

નવીન ભૂગોળ ભાગ ૧

ગુજરાત

લેખક તથા પ્રકાશક

મૂળજીભાઈ હીરાલાલ ચોકસી, એમ. એ;
હોડમાસ્તર, પ્રે. રા. ટ્રેનિંગ કોલેજ, અમદાવાદ.

સર્વ હક સ્વાધીન

આવૃત્તિ ૧લી

પ્રત ૧૦૦૦

સને ૧૯૩૦

અમદાવાદ—શ્રી “ કાયમંડ ન્યુબિલી ” પ્રિન્ટિંગ પ્રેસમાં
પરીખ દેવીદાસ છત્રનાથે છાપ્યું.

એકલો એજન્ટ

એસ. બી. શાહની કું.

પાનકોર નાકા-અમદાવાદ

* *

કિંમત સાડા ચાર આના

ગુજરાત વિદ્યાપીઠ ગ્રંથાલય-

[ગુજરાતી કૉપીરાઈટ વિભાગ],

અનુક્રમાંક ૧૫૩૬૧ , વર્ગિક

પુસ્તકનું નામ ગદ્યાન ભૂમોળ ભાગ-૧

વિષય મેઝ : ૮૪૩ : ૨ : ૨૩૬૪ -

નવીન ભૂગોળ ભાગ ૧

જૂજ સેત

લેખક તથા પ્રકાશક
મૂળઅધ્યાપક હીરલાલ ચોકસી, એમ. એ;
લેખનસ્થાન, પ્રે: સ્કૂલ ટ્રેનિંગ કોલેજ, અમદાવાદ.

૬૬ રૂપાપીન

આવૃત્તિ ૧લી

પૃષ્ઠ ૧૦૦૦

સને ૧૯૬૦

અમદાવાદ—૧ " ડાયમંડ ન્યુબિલો " પ્રિન્ટિંગ પ્રેસમાં
પરીક્ષક દેવીદાસ હમનલાલે તૈયાર કર્યું.

એકલા એન્ટર
કૌસ. બી. શાહની કું.

પાનકોર નાકા-અમદાવાદ

* *

કિંમત, સાદા ચાર આના

ગુજરાત વિદ્યાપીઠ ગ્રંથાલય
અમદાવાદ
ગુજરાતી ગ્રંથોપસંગ્રહ

૧૫૫૬૧

પ્રાણુદાસ કિરપારામ દેસાઈ. બી. એ.

તેમના હૃદય અને બુદ્ધિના ગુણોથી
આકર્ષાઈ એમને આ પુસ્તક
અર્પણ કરવામાં આવ્યું છે.

ઉપોદ્ધાત.

છેલ્લાં પચીસ વર્ષની અંદર બૂગોળશિક્ષણમાં મોટા ફેરફારો થયા છે. હાલમાં બૂગોળને એક શાસ્ત્રીય વિષય તરીકે ગણવામાં આવે છે; એટલે તેમાં આપેલી બાબતો કાર્યકારણબાવની દૃષ્ટિથી જોવામાં આવે છે. તેમાંની હકીકત કેવળ છુટીછવાઈ શીખવવાથી વિદ્યાર્થીઓ ગોખીને યાદ રાખે છે. ત્યાંસુધી ભૌગોલિક બાબતો તેમના આગળ વર્ણનરૂપે રસિક રીતે મૂકવામાં આવે નહિ, તેમજ તેમાં રહેલા કાર્ય-કારણબાવની ઘટના તેમને સમજવાય નહિ, ત્યાંસુધી તે વિષય શુષ્ક અને સંબંધ વગરની શૈલીથી શીખવવામાં આવે એ નવાઈ પામવા જેવું નથી. કોઈ પણ દેશના ત્યાંની જમીન અને આબોહવાને અનુસરી હાલમાં પ્રદેશ પાડવામાં આવે છે, અને તે ઉપરથી નીપજતાં વનસ્પતિ, પાક, પ્રાણી, ઉદ્યોગો, રાજ્યવહીવટ વગેરે બાબતો કાર્ય-કારણના સંબંધને અનુસરી શીખવવામાં આવે છે. એથી વિદ્યાર્થીની વિચારશક્તિ કેળવાય છે અને તેમાં તેને રસ પડે છે. આ વિચારને અનુસરી આ બૂગોળની યોજના ઘડવામાં આવી છે. વળી બૂગોળની હકીકતનો સ્પષ્ટ ખ્યાલ આવે તે માટે જેટલા બને તેટલા નકશા મૂકવામાં આવ્યા છે. જે શિક્ષકવર્ગ આમાં બતાવેલી શૈલી મુજબ નકશાની મદદથી શીખવશે, તો જરૂર વિદ્યાર્થીને આ વિષય કંટાળા ભરેલો લાગશે નહિ.

આ પુસ્તક રચવામાં સરકારી ગેઝેટીઅર અને નકશા તથા જુદી જુદી ગુજરાતી બૂગોળની મદદ લેવામાં આવી છે. તે બધા લેખકોનો હું આભાર માનું છું.

પ્રે. રા. ટ્રેનિંગ કોલેજ.
તા. ૩-૧૧-૧૯૩૦.

}

મુ. હી. ચૌકસી.

અનુક્રમણિકા

વિષય	પૃષ્ઠ	વિષય	પૃષ્ઠ
પાઠ ૧લો સામાન્ય વર્ણન ૧-૪		અમદાવાદ જિલ્લો	૫૧-૫૬
પાઠ ૨જો ભૂમિરચના- પર્વતો ૫-૧૧		મહીકાંઠા એજન્સિ	૫૬-૬૦
પાઠ ૩જો નદીઓ ૧૧-૧૬		પાલનપુર એજન્સિ	૬૦-૬૩
પાઠ ૪થો કિનારો ૧૬-૧૯		રાધનપુર	૬૪-૬૫
પાઠ ૫મો આમોહવા ૧૯-૨૫		ખનાસકાંઠા એજન્સિ	૬૬
પાઠ ૬જો જમીન, ખનીજ અને વનસ્પતિ ૨૫-૩૧		ખેડા જિલ્લો	૬૬-૭૦
પાઠ ૭મો પાક ૩૧-૩૩		ખંભાત	૭૦-૭૧
પાઠ ૮મો પ્રાણી ૩૩-૩૫		પંચમહાલ	૭૧-૭૫
પાઠ ૯મો ધંધારોજગાર ૩૫-૩૭		રેવાકાંઠા એજન્સિ	૭૫-૭૯
પાઠ ૧૦મો આયાતનિકાસ ૩૭-૩૯		ભરૂચ જિલ્લો	૭૯-૮૩
પાઠ ૧૧મો વહેવારનાં સાધન ૩૯-૪૨		સુરત જિલ્લો	૮૩-૮૮
પાઠ ૧૨મો વસ્તી, લોકો અને ધર્મ ૪૩-૪૭		સુરત એજન્સિ	૮૮-૯૦
પાઠ ૧૩મો રાજ્યવહીવટ ૪૭-૫૦		થાણા જિલ્લો	૯૦-૯૨
		વડોદરા રાજ્ય	૯૩-૯૭
		કાઠિઆવાડ	૯૭-૧૦૫
		કચ્છ	૧૦૫-૧૦૭
		સ્વતંત્ર મુલક	૧૦૭

નવીન ભૂગોળ ભાગ ૧.

ગુજરાત

સામાન્ય વર્ણન

પાઠ ૧ લો

તમે તમારા ગામ અને જિલ્લાની ભૂગોળ શીખી ગયા છો. જેમ ઘણાં ગામ મળી જિલ્લો થાય છે, તેમ ઘણા જિલ્લા મળવાથી પ્રાંત થાય છે. આપણે ગુજરાત પ્રાંતમાં રહીએ છીએ. આપણે જે ભાષા બોલીએ છીએ તે ગુજરાતી કહેવાય છે. ગુજરાત નામ ગુર્જર લોકો પરથી પડ્યું છે. તે લોકની બટકતી ટોળા પાંચમી સદીની મધ્યમાં એટલે આજથી આશરે પંદરસો વરસ ઉપર ઉત્તરમાંથી ઘણે આઘેથી આવી પ્રથમ રજપુતાનામાં રહી હતી. પછીથી તેમણે બરુચ-માં રાજ્ય સ્થાપ્યું હતું.

ગુજરાતમાં તળ ગુજરાત, કાઠિઆવાડ અને કચ્છનો સમાવેશ થાય છે. તેમજ વડોદરા, મહીકાંઠા, રેવાકાંઠા, પાલનપુર અને ખંભાતનાં સંસ્થાનો તેમાં આવી જાય છે. ગુજરાતની ઉત્તરે મારવાડનું રણ છે. પૂર્વમાં આણુ પર્વતમાંથી નીકળતા ડુંગરાઓ પાવાગઢ આગળ વિંધ્યાચળની સાથે જોડાઈ જાય છે. આ ડુંગરનો મુલક ખાડા ટેકરાવાળો ખડકાળ તેમજ જંગલવાળો પ્રદેશ છે. ત્યાંથી વાયવ્ય ખુણામાં તે ઢળતો ઢળતો કચ્છનું રણ, નળકાંઠો અને સમુદ્ર તરફ જાય છે.

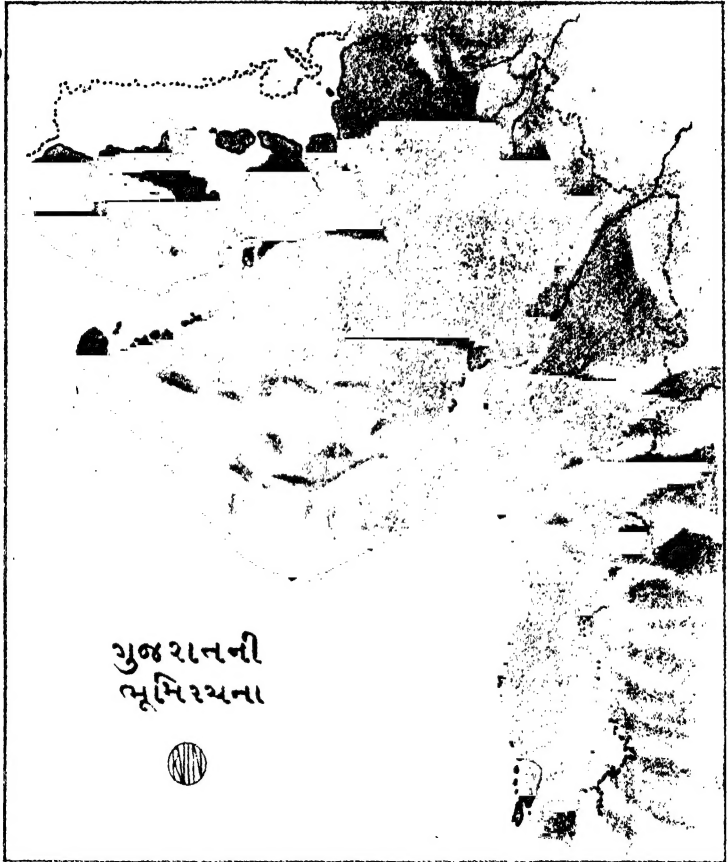
વચમાં કેઈ ડુંગર કે ઉંચી જગા આવતી નથી. નળકાંઠો, રણ, અને કિનારાની સપાટ જમીનથી, આગળ ખારાશવાળો અને રેતાળ ભાગ આવે છે. ત્યાંની જમીનમાંનું પાણી ખાઈ છે. ઉત્તરે પાલણપુરના ઘાસના મેદાનમાં બનાસ અને સરસ્વતી નદી વહે છે. આ નદીઓ અરવલ્લીના પર્વતમાંથી નીકળી કચ્છના રણમાં પડે છે. વળી સાબરમતી બનાસના મૂળ આગળથી નીકળી ખંભાતના અખાતને મળે છે. નર્મદાનું નીચલું વહેણ વડોદરા, રાજપીપળાના રાજ્ય, અને ભરુચ જિલ્લામાં થઈ ખંભાતના અખાતને મળી જાય છે.

નકશામાં જેવાથી માલમ પડશે કે આપણો ગુજરાત પ્રાંત એ મુંબઈ ઇલાકાનો એક ભાગ છે; અને મુંબઈ ઇલાકો હિંદુસ્તાનમાં આવેલો છે. વળી હિંદુસ્તાન પણ પૃથ્વીના જે જુદા જુદા ખંડ છે તેમાંના એશિયાખંડનો એક ભાગ છે. આવી રીતે આપણો પ્રાંત પૃથ્વીનો એક નાનો ભાગ છે.

સીમા:—ગુજરાતની ઉત્તરે કચ્છનું રણ, મારવાડ અને અરવલ્લીની હાર આવેલી છે. પૂર્વમાં માળવા અને ખાનદેશ તથા દક્ષિણે અરબી સમુદ્ર અને મહારાષ્ટ્ર છે, પશ્ચિમે ખંભાતનો અખાત તથા કચ્છનું રણ આવેલાં છે.

ગુજરાત પ્રાંતમાં કચ્છ, કાઠિયાવાડ, તથા તળ ગુજરાતનો સમાવેશ થાય છે. કાઠિયાવાડ એ દ્વીપકલ્પ છે. તેની ત્રણે બાજુએ દરીઓ આવેલો છે; અને તેની એક બાજુ જમીન આવેલી છે, તેથી તેને દ્વીપકલ્પ કહે છે. કાઠિયાવાડની પૂર્વ બાજુના ભાગમાં એક વખત ખંભાતના અખાતનો પ્રવાહ જતો હતો; અને અરબી સમુદ્રનું પાણી કચ્છના રણમાં થઈને તેની આસપાસ રહેતું હતું. ખંભાતનો અખાત અને કચ્છના રણની વચ્ચેની ભૂમિને નળકાંઠાનો મુલક કહે છે. કાઠિયાવાડમાં દરીઆકિનારાનો ભાગ સપાટ છે, પણ વચ્ચે ગીરનાર, શેત્રુંજી, બરડો વગેરે પર્વતો આવવાથી તે મધ્યમાં ઉંચો છે. તેનાં હવાપાણી દરીઆકિનારાના મુલક જેવાં છે. તેવીજ

રીતે કચ્છના કિનારાનો પ્રદેશ સપાટ છે; પણ મધ્યમાં ડુંગરોની હાર આવેલી છે. તેની દવા પણ દરીઆકિનારાના જેવી છે.



કચ્છ એટલે સમુદ્ર કિનારાની જમીન. તે મુલક અરબી સમુદ્ર-ને કિનારે આવેલો હોવાથી તે કચ્છ કહેવાય છે. ચોમાસામાં સમુદ્રનું પાણી કચ્છના રણમાં પેસી જાય છે, તેથી તે દ્વીપકલ્પ જેવો

જણાય છે. કચ્છમાં વરસાદ ઘણો ઓછો પડે છે, અને તાપ વધારે પડે છે. તળ ગુજરાત એક મોટું સપાટ મેદાન છે. તેની પૂર્વમાં ડુંગરોની હાર છે. તેમાં સાબરમતી, મહી, નર્મદા તથા તાપી નદીઓ વહે છે; તેથી તે આખોએ પ્રાંત એકંદર રીતે રસાળ છે; પણ ખાસ કરીને જે પ્રદેશમાં થઈ નર્મદા અને તાપી વહે છે તે વિશેષ ફળદ્રુપ છે, તેથી તેને ગુજરાતનો ખગીચો કહે છે.

છેક ઉત્તરમાં લુણીના મુખથી તે દમણગંગા સુધીનો ભાગ તળ ગુજરાતમાં આવે છે. પશ્ચિમે તેની હદ નળકાંઠા સુધી છે; પણ હવા-પાણીને અનુસરી તેના ત્રણ ભાગ પાડી શકાય છે. જેમ જેમ દક્ષિણમાંથી મધ્યમાં આવીએ છીએ, તેમ તેમ વરસાદ ઓછો પડે છે; અને છેક ઉત્તરના ભાગમાં જઈએ ત્યારે તે ઘણો ઓછો હોય છે, તેથી તેના કુદરતી વિભાગ નીચે મુજબ છે.

(૧) દક્ષિણ; (૨) મધ્ય અને (૩) ઉત્તર ગુજરાત. ભરુચથી દમણ સુધીનો દક્ષિણ ગુજરાત, ભરુચ અને અમદાવાદ વચ્ચેનો ભાગ મધ્ય ગુજરાત, અને અમદાવાદની ઉત્તરનો ઠેઠ આણીની દક્ષિણ સુધીનો ભાગ ઉત્તર ગુજરાત છે. આવી રીતે ગુજરાતના પાંચ ભાગ પડે છે. (૧) ઉત્તર, (૨) દક્ષિણ, (૩) મધ્ય ગુજરાત, (૪) કાઠિયાવાડ, અને (૫) કચ્છ. પ્રશ્નો :—

૧. ગુજરાત નામ શા ઉપરથી પડ્યું છે ?
૨. જે આપણે ગુજરાતની આસપાસ ફરીએ તો તેના કયા કયા ભાગ આપણા જોવામાં આવે ?
૩. ગુજરાતનો ખગીચો એટલે શું ?
૪. ગુજરાતના કુદરતી ભાગો નકશો કાઢી તેમાં જણાવો.



પાઠ ૨ જો

ભૂમિરચના-પર્વતો

ગુજરાત એ સપાટ પ્રદેશ છે અને તેમાં ઘણી નદીઓનાં પાણી વહેવાથી તે રસાળ બન્યો છે. તેમાં નર્મદા અને તાપી નદીની આજુ-બાજુનો ભાગ ઘણો રસાળ છે; તેથી ત્યાં સારી ખેતી થાય છે. જેમ જેમ ઉત્તરે જઈએ છીએ તેમ તેમ જમીન રેતાળ આવે છે અને વરસાદ ઓછો પડે છે. વળી કચ્છના રણ તરફનો ભાગ ખારી અને ઉજ્જડ જમીનનો છે. ત્યાંનું જમીનતળ ખારાશવાળું છે. કાઠિઆવાડ અને ગુજરાત વચ્ચે નળકાંઠાનો પ્રદેશ છે, તે ખારવાળો અને વનસ્પતિ વગરનો છે.

કાઠિઆવાડની મધ્યમાં ગીરના ડુંગરોની હાર ૪૦ માઇલ લાંબી છે. તેમાં ગાઢાં જંગલો આવેલાં છે. ડુંકી યાળવાળા સિંહ ત્યાં જોવામાં આવે છે. હવે તે થોડા થઈ ગયા છે. કાઠિઆવાડ ઉંચેનીઓ પ્રદેશ છે. તેમાં જુદી જુદી બાજુએ ડુંગરાઓ આવેલા છે. ઝાલાવાડની પશ્ચિમે થાંગા અને માંડવની તથા હાલારની ટેકરીઓ સિવાય ઉત્તરનો ભાગ સપાટ છે; પણ દક્ષિણમાં ઘોઘાની પાસેથી ગીરના ડુંગરો શરૂ થાય છે, તે કિનારાને સમાંતર આવેલા છે. તે સોરઠમાં થઈ ગીરનાર પાસે આવે છે. છેક પશ્ચિમમાં બરડા ડુંગરની હાર ઉત્તર અને દક્ષિણ તરફ ૨૦ માઇલ લાંબી આવી છે. કાઠિઆવાડના મોટા ભાગની જમીન વેરાન છે, કારણ કે તે ખડકવાળો પ્રદેશ છે; અને તેના ઉપર જમીનતળ બરાબર નહિ હોવાથી ત્યાં સારી ખેતી થઈ શકતી નથી.

કચ્છની જમીન ખડકાળ, વેરાન અને ઝાડખીડ વગરની છે, તોપણ તેમાં ડુંગરની હારો જોવામાં આવે છે. થોડે દૂર ત્રણ ડુંગરની હાર છે. તે પશ્ચિમમાં આવેલી છે અને પૂર્વ તરફ સાંકડી થઈ જાય છે. પૂર્વમાં વાગડની ટેકરી છે, અને રણમાં પણ બેટ જેવા ટેકરા છે. કચ્છમાં ઉંચામાં ઉંચું શિખર ૧૦૦૦ ફુટ ઉંચું છે.

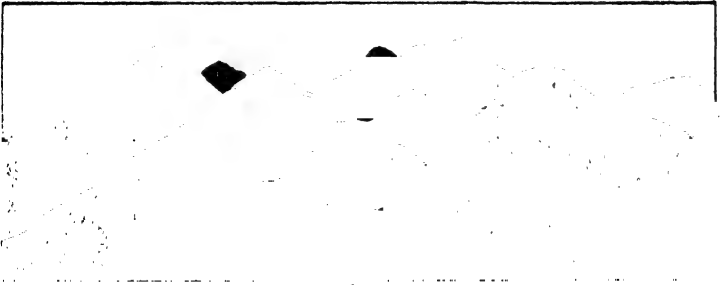


ખીણ

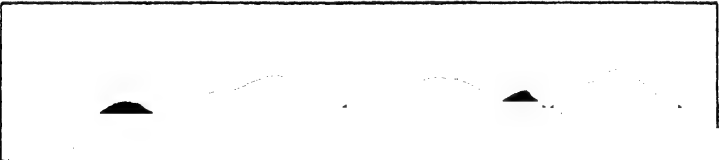


પર્વત

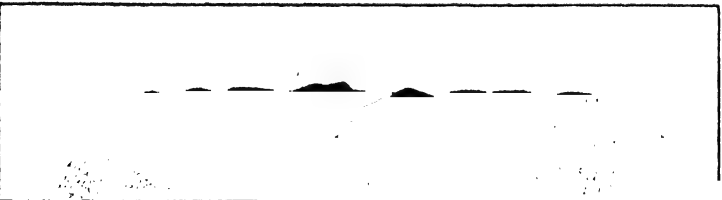
મેદાન



ગિરિ સમૂહ



ગિરિ માળા



ઉચ્ચ પ્રદેશ

જે જમીન ઉંચી હોય છે તેને ટેકરો કહે છે. તે તો તમે જોયો હશે. જે જમીન ટેકરાથી વધારે ઉંચી હોય છે, તેને ડુંગર કહે છે. તેના ઉપર ઝાડી અને ખાડાટેકરા હોય છે. જે ડુંગર ધણો ઉંચો અને લાંબો હોય છે તેને પર્વત કહે છે. પર્વત ઉપર ઝાડી પુષ્કળ હોય છે. તેની જમીન ઉંચીનીચી ખાડાટેકરાવાળી હોય છે. પર્વતના છેક ઉપરના ભાગને શિખર કહે છે. જે જમીન સીધી સપાટ હોય છે તેને મેદાન કહે છે. જે પર્વતની વચ્ચેના રસ્તાને ખીણ કહે છે. પર્વત ઉપરનો જે સપાટ ભાગ (મેજ જેવો) હોય છે તેને ઉચ્ચપ્રદેશ કહે છે. જ્યારે જુદા જુદા પર્વતો પાસે પાસે આવ્યા હોય છે, ત્યારે તેને ગિરિ (પર્વત) સમૂહ કહે છે; પણ જે એક પર્વતના મધ્ય ભાગમાંથી જુદા જુદા પર્વતોની હારો જુદી જુદી દિશામાં જતી હોય તો તે ગિરિમાળા કહેવાય છે. કેટલાક પર્વત ઉપર કિલ્લો હોય છે. વળી કેટલાક ડુંગર ઉપર સુંદર દહેરાં આંધેલાં હોય છે. આપણા પ્રાંતમાં પર્વતો ક્યાં ક્યાં આવેલા છે તે હવે જોઈએ.

આખુ:—છેક ઉત્તરમાં આખુ પર્વત આવેલો છે. તેની વચ્ચેમાં ૭ માધવની ખીણ છે અને તેમાં બનાસ નદી વહે છે. તે ૫૬૦૦ ફુટ ઉંચો છે અને ૧૨ માધવ લાંબો છે. ગુજરાતના બધા પર્વતોમાં તે ઉંચામાં ઉંચો છે, તેથી તેને ગિરિરાજ કહે છે. ત્યાંની હવા તંદુરસ્ત અને પુશનુમા છે, તેથી પૈસાદાર લોકો અને અમલદારો ઉનાળામાં ત્યાં હવા ખાવા જાય છે. તેની તળેટીમાં અને ચઢાવમાં પુષ્કળ ઝાડી છે. તેમાં વાંસનાં જંગલો છે. વરસાદ બહુ સારો પડવાથી ત્યાં ઘણી વનસ્પતિ થાય છે. આખુ પર્વત ઉપર જ્યાં માટે મોટરનો રસ્તો કરેલો છે. આખુ ઉપર દેલવાડાનાં જૈન લોકોનાં સુંદર આરસપહાણુનાં દહેરાં છે. તેનું કાતરકામ તથા તેનો ઘાટ કાઠ પણ માણસને અજ્ઞયખી પમાડે તેવાં છે. તે જોવાને ઘણા પરદેશી લોકો ત્યાં આવે છે, ઘણા જૈન લોકો ત્યાં જત્રાએ જાય છે. તેના ઉપર તથા અર્જુન દેવીનું દહેરું છે. વળી શિખર ઉપર આવેલું અચળેશ્વરનું જૈન

દહેરં જોવા લાયક છે. તેનાથી થોડે માધલ ગુરુ દત્તાત્રયનું ઉચું શિખર ૫૬૫૦ ફુટ ઉંચું છે. તે ઉપર જવાનું મુશ્કેલ છે, તેથી થોડાં માણસો ત્યાં જઈ શકે છે. આશુ ઉપર દેલવાડામાં પાંચ જૈન દહેરાં વસ્તુપાળ અને તેજપાળ નામના વાઘેલા રાજાઓના પ્રધાનોએ બંધાવેલાં છે. તેની પાછળ કરોડો રૂપીઆ તેમણે ખરચ્યા છે. વળી ત્યાં ટેકરી વચ્ચે આવેલું નખી નામનું સુંદર તળાવ જોવા જેવું છે. દેવોએ નખથી ખોદેલું તેથી તે નખી તળાવ કહેવાય છે. તે આશુની સુંદરતામાં વધારો કરે છે.

આરાસુર:—આશુ મૂકીને નીચે આવતાં ગુજરાતની ઇશાનમાં આરાસુરનો પર્વત આવેલો છે. તેમાંથી કોઈ કોઈ ઠેકાણે આરસ-પહાણ નીકળે છે, તેથી તેને આરાસુર કહે છે. તેના ઉપર અંબા ભવાનીનું દહેરં છે. ત્યાંથી સરસ્વતી નદી નીકળે છે. તે યાત્રાનું સ્થળ છે. અંબાજીનું દહેરં ઘણું જીનું છે. ખાસ કરીને ભાદરવામાં લોકો ત્યાં જત્રાએ જાય છે, તેની ઉપજ દાંતાનો રાણો લેછે. તેની પાસે કુંભારીઆમાં આરસપહાણનાં સુંદર જૈનોનાં દહેરાં છે. ત્યાંથી ઇશાન તરફ ૪ માધલ દૂર કોટેશ્વર મહાદેવનું દહેરં છે.

પાવાગઢ:—પછી નીચે આવતાં પંચમહાલ જિલ્લામાં પાવાગઢ પર્વત આવે છે. તેનું ખરૂં નામ પવનગઢ છે, કારણકે ત્યાં પવન બહુ વાય છે. તે ૨૫૦૦ ફુટ ઉંચો છે. તેની આસપાસ મેદાન છે અને તળેટીમાં બહુ ઝાડી છે; પણ ઉપરના ભાગમાં થોડાં ઝાડ ઉગેલાં છે. આ પર્વત ઇતિહાસમાં બહુ જાણીતો થયો છે. તેની તળેટીમાં વનરાજના પ્રધાન ચાંપાએ વસાવેલું ચાંપાનેર નામનું મોટું શહેર હતું, પણ હાલમાં તો ત્યાં એક નાનું ગામડું છે. પાવાગઢની પૂર્વ બાજુએ નીચેના ભાગમાં કિલ્લેબંધી અને મજબુત ધુરળે બાંધેલા છે. પ્રથમ અટક દરવાજો આવે છે. પછી અડધો માધલ ગયા પછી મોટો દરવાજો આવે છે. છેલ્લે સદનશાહ દરવાજો છે. ઇ. સ. ૧૪૦૪ માં મહમદ બેગડાએ એ લીધો હતો. છેક ઉપર જઈએ ત્યારે તેના

શિખર ઉપર કાળિકા માતાનું મંદિર અને તેના ધુમટ ઉપર સદનશાહ પીરની કબર છે. ઘણા લોકો માતાનાં દર્શન કરવા ત્યાં જાય છે. ત્યાં જોવા લાયક જગામાં કિલ્લો, નાગરહવેલી, માંચી, નવલખ કોઠાર, કુધીઉં તળાવ અને જૈન લોકોનાં દહેરાં છે. અહીંયાં સાગનાં ઝાડ



પુષ્કળ થાય છે. પાવાગઢ પાસેથી શિવરાજપુરા કુંગરમાંથી મેંગેલીઝ ધાતુ નીકળે છે.

રાજપીપળા:—એ ગુજરાતના પૂર્વના પર્વતની હારનો એક કાંટો છે. તેમાં ગાઢાં જંગલો આવેલાં છે. તેમાં હિંસક પ્રાણી જેવાં કે રીંછ, વાઘ, વર વગેરે જેવામાં આવે છે. ત્યાં અકીકના પથરની ખાણ છે. જંગલમાં ઈમારતી લાકડાં ઘણાં થાય છે.

પારનેરા:—તે સુરત જિલ્લાના પારડી તાલુકામાં વલસાડની ઈશાનમાં ૪ માઇલ દૂર આવેલો છે. તે ડુંગર ૫૦૦ ફુટ ઉંચો છે. પહેલાં ત્યાં હિંદુ રાજાઓનો કિલ્લો હતો. મહમદ બેગડાએ તે લીધો હતો, અને પછી ફિરંગીઓએ તેનો નાશ કર્યો હતો. પછી શિવાજીના સરદારે તે કબજે કર્યો હતો. ત્યારપછી તે અંગ્રેજોના હાથમાં આવ્યો. હાલમાં ત્યાં માતાનું દહેરું તથા કિલ્લાનાં ખંડેરો જેવામાં આવે છે.

ગીરનાર:—જુનાગઢથી પાંચેક માઇલ દૂર ગીરનારનો પર્વત આવેલો છે. તે ૩૫૦૦ ફુટ ઉંચો છે. (દરીઆની સપાટીથી) તેને પાંચ શિખર છે. ગોરખનાથનું શિખર ઉંચામાં ઉંચું છે. તે ૩૫૦૦ ફુટ ઉંચું છે. અંબા માતાના શિખર ઉપર અંબાજીનું દહેરું છે. ત્યાંનો કિલ્લો અને જુનો મહેલ જેવા લાયક છે. ત્યાં ત્રણ જાણીતા કુંડ છે. ભૈરવજપનો ખડક ખડુ સુંદર લાગે છે. તેના ઉપર પાલીતાણાના જેવાં જૈનોનાં સુંદર દહેરાં છે. તેની પાસે અશોકનો જાણીતો શિલાલેખ છે.

ગીર:—ગીરના ડુંગરમાં ઘણી નદીનાં મૂળ છે. તેમાંથી ઈમારતી લાકડું ઘણું મળે છે. ત્યાંના જંગલમાં ઘણું ઘાસ થાય છે. જંગલમાં તુળશીશ્યામનું મંદિર છે. ત્યાં ઉના પાણીનો કુંડ છે. ઈમારતી લાકડું, મધ, મીણ વગેરે જંગલની પેદાશ છે.

શેત્રુંજે:—તે ૨૫૦૦ ફુટ ઉંચો છે. તેની પાસે પાલીતાણુ શહેર છે. તેના ઉપર જૈનોનાં સુંદર દહેરાં છે. જૈન લોકોનું તે ઘણું પવિત્ર ધામ છે.

ખરડો:—પોરબંદર પાસે કિનારાથી ૧૦ માઇલ દૂર આ ડુંગર છે.

તેના ઘેરાવો ૩૦ માઇલનો છે. તેનું ઉંચામાં ઉંચું શિખર ૧૭૩૦ ફુટ છે. ડુંગરના ઢાળ ઉપર વાંસ બહુ જગે છે.

ચોટીલો:—એ પૂર્વમાં આવેલો ડુંગર છે. તે ૫૦ માઇલ લાંબો અને ૭૦૦ થી ૧૨૦૦ ફુટ ઉંચો છે. તેમાં પુષ્કળ ધાતુ થાય છે.

વાલીકાગીર:—ગીરની પૂર્વે વાળાક બાગમાં તે ડુંગર આવેલો છે અને તે ગીર જેવો હોવાથી તે વાલીકાગીર કહેવાય છે. તે ૪૦ માઇલ લાંબો છે.

પ્રશ્નો:—(૧) પર્વત અને ડુંગરમાં ફેર શો છે ?

(૨) ગુજરાતના નકશામાં કાઠિયાવાડના પર્વતો મૂકો.

(૩) ગુજરાતની પૂર્વે કયા કયા પર્વતો છે ?

(૪) આશુ પર્વતનું વર્ણન કરો.

(૫) ખતીજ અને ઈમારતી લાકડાં કયા પર્વતોમાંથી મળી આવે છે ?

પાઠ ૩ ને

નદીઓ

સૂર્યના તાપને લીધે દરીઆના પાણીની વરાળ થઈને ઉંચે જાય છે. તે વરાળ ભેગી થાય છે, ત્યારે વાદળાં બંધાય છે. ઉનાળાના તાપને લીધે પવન વાય છે, ત્યારે તે વાદળાંને ધસડી લાવે છે, અને ન્યાં ઠંડક હોય ત્યાં તે વરસાદ રૂપે પડે છે. ન્યારે વરસાદ પર્વત કે ડુંગર ઉપર પડે છે, ત્યારે તેની બપોલમાં અને કરાડમાં પાણી ભરાઈ રહે છે, અને તે ધીમે ધીમે ઝરણા રૂપે વહે છે. ન્યારે ઘણાં ઝરણાં ભેગાં થાય છે, ત્યારે વહેળો થાય છે.

નદીનું પ્રથમ સ્વરૂપ આવું નાનું હોય છે; પણ ન્યારે તે આગળ વહે છે, ત્યારે ખીજ વહેળાઓનું પાણી મળવાથી તે મોટી થાય છે.

આવા મોટા વહેણને નદી કહે છે. જે જગાએથી નદી નીકળે છે, તે મૂળ કહેવાય છે. જ્યાં તેનું પાણી મળે છે, તે જગા મુખ કહેવાય છે. જે મૂળ અને મુખ વચ્ચે વધારે અંતર હોય, તો તે નદી લાંબી હોય છે. નદીના મુખ તરફ મોં કરી ઉભા રહીએ તો જમણા હાથ તરફનો જમણો કિનારો અને ડાબા હાથ તરફનો ડાબો કિનારો કહેવાય છે. નદીનું પાણી ઉંચી જગાએથી ઢાળ પડતી નીચી જગાએ વહે છે. તે નકશામાં જોતાં જણાઈ આવશે. ગુજરાતના ઇશાન અને પૂર્વમાં ડુંગરોની દાર હોવાથી જમીનનો ઢાળ પશ્ચિમ અને દક્ષિણ તરફનો છે, તેથી નદીઓ દક્ષિણ અને પશ્ચિમ તરફ વહે છે.

ભાદર નદી:—કાઠિઆવાડમાં જે પર્વતો કે ડુંગરો આવેલા છે તે નીચા હોવાથી ત્યાં વરસાદ ઓછો પડે છે, તેથી ત્યાં નદીઓ નાની છે. આખા કાઠિઆવાડમાં ભાદર નદી (૧૨૦ માઇલ) મોટામાં મોટી છે. તે જસદણ પાસેના માંડવ ડુંગરમાંથી નીકળી નૈર્ઋત્ય બાજુએ વહે છે, અને નવીખંદર આગળ દરીઆને મળે છે. તેના કિનારા ઉપર લીલાંછમ ખેતરો જોવામાં આવે છે. તેના ઉપર ઉપલેટા, જેતપુર, નવીખંદર જસદણ અને કુતીઆણા ગામ આવેલાં છે.

મુખભાદર:—તે ચોટીલાના ડુંગરમાંથી નીકળી ખંભાતના અખાતને મળે છે. તેની પાસે રાણપુર આવેલું છે.

શેત્રુંજી:—આ નદીનો દેખાવ સુંદર અને ભવ્ય લાગે છે. તે ગીરમાંથી નીકળી પૂર્વ તરફ વહે છે. અને પાલીતાણા પાસે થઈ ખંભાતના અખાતને મળે છે. તેના ઉપર પાલીતાણા આવેલું છે. તેના કિનારા પરનો મુલક ક્ષણદ્રુપ છે.

ભોગાવો:—લોમહીનો ભોગાવો અને વઢવાણનો ભોગાવો એવી બે નદી પૂર્વમાં વહે છે. તેનું પાણી ખાંડ છે. તેમાં ચોમાસામાં નળ-કંઠાનું પાણી આવે છે.

કાઠિઆવાડમાં આ સિવાય રંગમતી, નાગમતી, ઉંડ, આજી, મચ્છુ અને ફલકુ નદીઓ છે.

ખનાસ:—છેક ઉત્તરે ઉદેપુરના ડુંગરમાંથી નીકળે છે. અને પશ્ચિમ તરફ પાલણપુર સંસ્થાનના ડીસા આગળ થઈ કચ્છના રણમાં પડે છે. પાણી છાછડું હોવાથી તેમાં હોડી ફરી શકતી નથી. તે રેતાળ પ્રદેશમાં થઈને વહે છે. તેના ઉપર રાધનપુર અને ડીસા છે. અંધ બાંધી તેનું પાણી ખેતીના કામમાં લેવામાં આવે છે.

સરસ્વતી:—આ નદી અણ્ણમાંથી નીકળી ખનાસને સમાંતર વહે છે અને તે પણ પાલણપુર એજન્સિમાં થઈ કચ્છના રણને મળે છે. ખનાસ અને સરસ્વતી સમુદ્રને મળતી નથી તેથી તે ડુંવારી નદી કહેવાય છે. સરસ્વતી પવિત્ર મનાય છે. માનું શ્રાદ્ધ કરવાને લોકો તેને કાંઠે આવેલા સિદ્ધપુર ગામે જાય છે. તેને કાંઠે દાંતા અને પાટણ આવેલાં છે.

સાખરમતી:—(૨૦૦) તે રજપુતાનાના અરવલ્લી ડુંગરના ઢેખર સરોવરમાંથી નીકળી મહીકાંઠા એજન્સિમાં થઈ ગાયકવાડી મુલક અને અમદાવાદ જિલ્લામાં થઈ ખંભાતના અખાતને મળે છે. તે ઉત્તરથી દક્ષિણ તરફ વહે છે. આ નદીનો ધણોખરો ભાગ ગુજરાતમાં થઈ વહે છે. મૂળ તરફ એના કાંઠા ઉંચા છે અને મુખ તરફની જમીન સપાટ છે. વધારેમાં વધારે તે ૫૦૦ યાર્ડ પહોળી છે. તેને ઘણી નાની નદીઓ મળે છે. તેને પ્રાંતિજ તાલુકાની વાયવ્ય સરહદ તરફ હાથમતી મળે છે. ત્યાંથી એને સાખરમતી કહે છે. પછી ધોળકા નજીક ખારી તથા વૌઠા આગળ વાત્રક વગેરે નદીઓ તેને મળે છે. તેના ઉપર સાદરા અને અમદાવાદ મુખ્ય શહેરો છે.

મહી:—(૩૨૦) તે ગુજરાતની પૂર્વમાં માળવાના ઉચ્ચ પ્રદેશમાંથી નીકળે છે, અને ડુંગરપુર અને વાંસવાડાના રાજ્યોમાં થઈ ગુજરાતમાં વહે છે. અંગ્રેજ હદમાં ખેડા અને પંચમહાલ જિલ્લાને વડોદરાના રાજ્યથી જુદો પાડે છે. પછી તે ખંભાતના મુલકની દક્ષિણે અને ભરુચ જિલ્લાની ઉત્તરે થઈને ખંભાતના અખાતને મળે છે. મહી નદીની કિનારાની બેખડો ધણી ઉંચી છે. તેના મુખ આગળ ખંભા-

તથી કાવી સુધીનો પટ પાંચ માઈલ પહોળો હોવાથી તેને મહી-
સાગર કહે છે. સાબરમતી કરતાં મહી નદી દોઢગણી મોટી છે. આ
બંને નદીનું વહેણ ઉત્તરથી દક્ષિણ તરફનું છે. તેના મુખ ઉપર
ખંભાત બંદર છે. તેમાં નાનાં વહાણો ફરી શકે છે.

નર્મદા:—તે મધ્ય પ્રાંતના બિલાસપુર જિલ્લામાં અમરકંટકના
ડુંગરમાંથી નીકળે છે. માળવામાં થઈને ગુજરાતમાં આવતાં પહેલાં
તે ૫૦૦ માઈલ આરસની મોટી ખડકોમાં રસ્તો કોરી આગળ વધે
છે. તેની લંબાઈ લગભગ ૮૦૦ માઈલ છે. નર્મદા નદી ગુજરાતમાં
૧૫૦ માઈલ સુધીના પ્રદેશમાં વહે છે. પણ તે ગુજરાતમાં મોટામાં
મોટી નદી છે. તે રેવાકાંઠા એજન્સિ અને ભરૂચ જિલ્લામાં થઈ
વહે છે; તેથી રેવાકાંઠા એજન્સિ વડોદરા રાજ્યથી જુદી પડે છે. તે
ભરૂચ આગળ ખંભાતના અખાતને મળે છે. આ નદીને હિંદુઓ ધણી
પવિત્ર માને છે. નર્મદાનું બીજું નામ રેવાજી છે. ગંગા, જમના
અને સરસ્વતીમાં સ્નાન કરવા કરતાં નર્મદામાં નાહવાથી વધારે
પુણ્ય થાય છે. તેના દર્શન માત્રથી પવિત્ર થવાય છે એવું લોકો માને છે.
સાધુસંતો નદીની પ્રદક્ષિણા કરે છે. શુક્લતીર્થ, ભરૂચ, ચાણોદ,
કર્નાળી, નાંદોદ અને ભાડલુત તેના કિનારા પર આવેલાં છે.

આ નદીનો સુરપાણુ નામનો ધોધ જોવા લાયક અને સુંદર
છે. તેના મુખથી લગભગ સો માઈલ સુધી બધી ઋતુમાં હોડીઓ
ફરી શકે છે. વર્ષાઋતુમાં મોટાં વહાણ પણ જઈ શકે છે, એટલે
વેપાર માટે જોઈએ તેવી ઉપયોગી છે. તેનો કાંઠો કોતરવાળો અને
ધણો ઉચો હોવાથી તેનું પાણી ખેતીના કામમાં આવી શકતું નથી.
તેની ખીણનો પ્રદેશ ફળદ્રુપ અને પાણીથી ભરપૂર હોવાથી ગુજરાત-
માં ધણો રસાળ મુલક ગણાય છે. તેના મુખ આગળની ખાડી ૧૭
માઈલ પહોળી છે.

તાપી:—મધ્ય પ્રાંતના બૈતુલ જિલ્લા પાસેની ટેકરીઓમાં

તેનું મૂળ છે. તે ૧૫૦ માઇલ સુધી સાતપુડાના ડુંગરો અને જંગ-લોમાંથી વહે છે. અને પછી ૧૮૦ માઇલ સુધી ખાનદેશના સપાટ પ્રદેશમાં થઈ ગુજરાતના નીચા સપાટ મુલકમાં આવે છે. તે સુરત પાસે ખેલાતના અખાત આગળ અરબી સમુદ્રને મળે છે. તાપી ૪૫૦ માઇલ લાંબી છે. જે કે તે નર્મદાથી નાની છે, તોપણ વેપારની દૃષ્ટિથી તે વધારે ઉપયોગી છે. ખાનદેશ અને વરાડ પ્રાંતનો માલ તાપી નદીના જળમાર્ગે આવી શકે છે. ઓકટોમ્બરથી એપ્રિલ સુધી એના મુખથી થોડે દૂર નાનાં વહાણો ફરી શકે છે. ત્યારપછી ફરીઆના તોફાનને લીધે વહાણો આવી શકતાં નથી. નર્મદા માફક આ નદી પણ પવિત્ર મનાય છે. તેના પર ઘણાં તીર્થો આવેલાં છે. નર્મદા અને તાપી નદીના કિનારા ઘણા ઉંચા હોવાથી તેમાંથી નહેર વડે પાણી લઈ શકાતું નથી. તેને કાંઠે માંડવી, રાંદેર, સુરત અને કતારગામ આવેલાં છે. ગુજરાતમાં કેટલીક નાની નદીઓ છે; જેવી કે હાથમતી, વાત્રક, મોહર, શેદી, મેશ્વો, ઢાદર, વિશ્વામિત્રી, ક્રીમ વગેરે.

હાથમતી:—મેવાડની સરહદના ડુંગરમાંથી નીકળી ઈડર રાજ્યમાં થઈ અમનગર આગળ થઈ પ્રાંતિજ પાસે સાબરમતીને મળે છે. તેના ઉપર અમનગર (હિંમતનગર) શહેર છે. પ્રાંતિજ આગળ અંધ આંધી તેનું પાણી ખેતીના ઉપયોગમાં લઈ શકાય તે માટે કાંસ (નહેર) કાઢેલા છે. તે કાંસ આગળ જતાં ખારી નદીમાં મેળવી દીધો છે. તે હાથમતીની નહેર કહેવાય છે. આ નદીના બાઠામાંથી અબરખ મળી આવે છે.

મેશ્વો:—મેવાડના ડુંગરમાંથી નીકળી ખારીને સમાંતર વહે છે. તે ખેડાથી થોડે દૂર વાત્રક નદીને મળે છે.

વાત્રક:—(૧૫૧) ડુંગરપુરના દક્ષિણના ડુંગરમાંથી નીકળી મહી-કાંઠામાં થઈ ધોળકા તાલુકાના વૌડા ગામ આગળ સાબરમતીને મળે

છે. તેને કાંઠે મહેમદાવાદ અને ખેડા શહેર છે. આ નદીને ખેડાથી થોડેક દૂર મેચ્વા અને ખેડા પાસે શેઠી મળી જાય છે.

કીમ:—(૭૦) રાજપીપળાના કુંગરમાંથી નીકળી સુરત બિલ્લાની ઉત્તરે થઈ ખંભાતના અખાતને મળે છે.

વિશ્વામિત્રી:—પાવાગઢના કુંગરમાંથી નીકળી ઢાઢરને મળે છે. તેના ઉપર વડોદરા શહેર છે.

ઢાઢર:—જંબુધ્રોડા પાસેના પર્વતમાંથી નીકળી જંબુસર આગળ ખંભાતના અખાતને મળે છે. તેના કાંઠા ઉપર આમોદ, ટંકારીઆ અને ધટોલા ગામ છે.

પ્રશ્નો:—(૧) નદી એટલે શું ? ઝરણું, વહેજો અને નદીનો તફાવત બતાવો.

(૨) કાઠિઆવાડ કરતાં ગુજરાતની નદીઓ શાથી લાંબી છે ?

(૩) નકશામાં ગુજરાત પ્રાંતની નદીઓ કાઢો અને નીચે જણાવેલાં શહેરો કઈ કઈ નદી પર આવેલાં છે તે મૂકો.
પાટણ, શુકલતીર્થ, સુરત, ભરુચ, પાલીતાણા, અમદાવાદ.

(૪) ખેતી અને વેપારને કઈ નદીઓ ઉપયોગી છે અને તે શા કારણથી ?

(૫) હાથમતીની નહેર, કુંવારી નદીઓ, અને સુરપાણનો ઘોધ, એ વિષે શું જણો છો ?

પાઠ ૪ થો

કિનારો

જે પૃથ્વી ઉપર આપણે રહીએ છીએ તેમાં ત્રણ ભાગ પાણી અને એક ભાગ જમીન છે. પાણીને લીધે તેના જુદા જુદા આકાર બને છે. જે આપણે ગુજરાતના કિનારાની આસપાસ ફરીએ તો

તેના ભુદા ભુદા આકરો આપણને જણાશે. આપણે કચ્છથી શરૂ કરીએ તો જણાશે કે કચ્છનો કિનારો જરા ખાંચાવાળો છે. ન્યાં કિનારો ખાંચાવાળો હોય અને જેની અંદર ફરીઆનું પાણી ભરાઈ રહેતું હોય તેને ખાડી કહે છે. જે તે ખાંચાવાળો ભાગ પહોળો હોય તો તેને અખાત કહે છે; અને જે તે તેથી પણ વધારે પહોળો હોય તો તેને ઉપસાગર કહે છે. કેટલીક વખત ખાંચાવાળા કિનારા આગળ વહાણ કે આગખોટને આવવા માટે કુદરતી સવડ હોય છે. ફરીઆનાં મોર્જનાં જેસને ખાળે અને વહાણોનું રક્ષણ કરે એવો કિનારાનો વાંક હોય, તો તે સ્થળ બંદર કહેવાય છે. જે પાણી વધારે ઉંડું હોય તો મોટાં વહાણ અને આગખોટો કિનારા પાસે આવી શકે છે; અને તેને ક્ષીધે કિનારાના ગામનો વેપાર ધમધોકાર ચાલે છે. જે પાણી છાછરું કે થોડું હોય તો વહાણને દૂર ઉંડા પાણીમાં ઉભા રહેવું પડે છે; અને પછી હોડીઓ વડે માલ લાવવો પડે છે, તથા તેની મદદથી અવરજવર થઈ શકે છે. ગુજરાતના કિનારા પાસેનું પાણી ઉંડું નહિ હોવાથી મોટાં વહાણો તથા આગખોટ બંદર પાસે આવી શકતાં નથી.

કચ્છ અને કાઠિઆવાડનો કિનારો છાછરો અને ખડકવાળો છે. તળ ગુજરાતના કિનારા આગળ છાછરું પાણી છે. કચ્છમાં મુખ્ય બંદર માંડવી છે. ત્યાંથી આગળ જતાં કચ્છનો અખાત આવે છે, કારણકે સમુદ્રનું પાણી તેમાં ગમેલું છે. (પાણીના ધણા મોટા ભાગને સમુદ્ર કહે છે.) તે કચ્છ અને કાઠિઆવાડની વચ્ચે આવેલો છે. અખાતના મુખ આગળ શંખોદ્ધાર ખેટ આવેલો છે. ન્યારે જમીનની ચારે બાજુ પાણી ફરી વળે છે ત્યારે તે જગા ખેટ કહેવાય છે. તે ખેટ દારકાં પાસે છે. ત્યાં લોકો જત્રા કરવા માટે જાય છે. કાઠિઆવાડની પશ્ચિમે જગત ભૂશિર આવેલી છે. ન્યારે જમીનનો સાંકડો ભાગ પાણી તરફ ગયો હોય છે, ત્યારે તેને ભૂશિર કહે છે. જગત ભૂશિર આખા ગુજરાતનું પશ્ચિમ બિંદુ છે. ત્યાંથી આગળ

ચાલતાં કાઠિઆવાડના ઉત્તર દક્ષિણ કિનારે કેટલાંક જાણવા લાયક
 બંદર છે. ખેડી એ હાલમાં જાણીતું બંદર થયું છે. ત્યાં વેપાર સારો
 ચાલે છે. તે જામનગરને તાબે છે. પોરબંદર એ પણ આખાદ થતું
 બંદર છે. ત્યાંથી પરદેશ પથર મોકલવામાં આવે છે. પછી વેરાવળ
 આવે છે. તે જુનાગઢને તાબે છે. પછી આગળ જતાં દીવ બૃશિર
 આવે છે. દીવ ખેટ ફિરંગી લોકને તાબે છે. જાફરાખાદ બંદરેથી
 પરદેશ જાય છે; મહુવા બંદર રમકડાંના વેપાર માટે જાણીતું છે.
 પછી ઘોઘા બંદર છે. તે પુરાઈ ગયું છે. તેની પાસે પીરમખેટ છે.
 વહાણો પાણીની અંદર રહેલા ખડક સાથે ન અથડાય તેટલા માટે
 ત્યાં દીવાદાંડી બાંધેલી છે. પછી ભાવનગરનું આખાદ થતું બંદર
 આવે છે. ઘોલેરા બંદર ખાડી ઉપર આવેલું છે. તે પણ ખંભાતનો
 અખાત પુરાઈ જવાથી હાલમાં નકામું થઈ ગયું છે. ખંભાત એ
 કિનારા ઉપર છે, પણ દરીઆનાં મોઝ સાથે ખેંચાઈને આવેલી રેતીને
 લીધે તથા સાબરમતી અને મહીના વહેણ સાથે માટી ધસડાઈ આવે
 છે તેથી તેનું મુખ પુરાઈ ગયું છે. દરીઓ ખંભાતથી પાંચ માઇલ
 દૂર ગયો છે. પછી દક્ષિણમાં ભરુચ બંદર નર્મદાના મુખ આગળ
 આવેલું છે. ત્યાં જુના વખતમાં સારો વેપાર ચાલતો હતો, પણ
 તેના મુખ આગળ પુરણ થવાથી મોટાં વહાણ તથા આગખોટ
 ત્યાં આવી શકતાં નથી. સુરત બંદર ઘણું જુનું છે. તે પણ ભરુચ
 જેવું છે. તેની દક્ષિણમાં બીલીમોરાનું બંદર આવે છે. વલસાડ-
 થી સાગ પરદેશ ચઢે છે. દમણ એ ફિરંગીનું સંસ્થાન છે. એ
 ગુજરાતની દક્ષિણની સરહદ છે.

કાઠિઆવાડના પશ્ચિમ અને દક્ષિણ કાંઠાનાં ઉપર જણાવેલાં
 બંદરોમાં વહાણો આવે છે, તેમજ મુંબઈથી નાની આગખોટ આ
 બંદરે થઈને કચ્છના માંડવી અને કરાંચી બંદરે જાય છે. સાથી એ થાણા
 જિલ્લાને લગતો ખેટ અરબી સમુદ્રમાં આવેલો છે.

પ્રશ્નો:—

- (૧) નકશામાં ગુજરાતનાં મુખ્ય બંદર મૂકો.
- (૨) ભૂશિર, બેટ, ખાડી, દીવાદાંડી, અખાત અને ઉપસાગર કેને કહે છે ?
- (૩) કયાં બંદરો પુરાઈ ગયાં છે, અને કયાં બંદરો આખાદ થાય છે ?
- (૪) શંખોદ્ધાર, માંડવી, ઘોઘા, સુરત, બેડી અને દીવ સંબંધી જે જાણુતા હો તે કહો.
- (૫) નીચે જણાવેલો માલ કયે બંદરેથી પરદેશ ચઢે છે ? સાંઝ, રમકડાં, ઘી અને પત્થર.

પાઠ ૫ મો

આખોહવા

કચ્છના દરીઆ કિનારાના ભાગમાં હવા નવ મહીના સુધી ઠંડી અને ખુશનુમા રહે છે, એટલે ત્યાં તાપ વધારે પડતો નથી, તેમજ ટાઢ પણ બહુ પડતી નથી. બાકીના ભાગમાં પાસે રણ આવેલું હોવાથી ચૈત્ર અને વૈશાખ માસમાં ઘણો તાપ લાગે છે. ત્યાં સખત લૂ અને વંટોળાઆ વાય છે. આને લીધે લોકો બહુ અકળાય છે; પણ દરીઆ કિનારે તો હવા સારી હોય છે. જે પવનને લીધે કાઠિઆવાડ અને ગુજરાતમાં વરસાદ વરસે છે, તે ત્યાં બરાબર આવી શકતા નથી તેથી ત્યાં ઓછો વરસાદ પડે છે. (વરસાદનો નકશો જુઓ.) માંડવી કિનારા ઉપર છે, તેથી ત્યાં ભુજ કરતાં વધારે વરસાદ પડે છે; કારણકે ભુજ અંદરના ભાગમાં છે. કાઠિઆવાડમાં કિનારા ઉપર વધારે વરસાદ પડે છે; કારણકે વરસાદના પવન પ્રથમ તે તરફ વાય છે. વધારેમાં વધારે જહરાખાદમાં વરસાદ (૪૨") પડે છે. અને ઓછામાં ઓછો સલાયામાં પડે છે. કાઠિઆવાડના દક્ષિણ ભાગમાં (૩૫"-૫૦") વધારે વરસાદ પડે છે, જેમ ઉત્તરમાં જઈએ તેમ ઓછો વરસાદ પડે છે. ઓછામાં ઓછો વરસાદ ઉત્તરે પડે છે, કારણકે ત્યાં

જે વાદળાં ખેંચાઈને આવે છે તેમાંનાં ધણાં ખાલી થએલાં હોય છે.
વાદળાંને અટકાવીને ઠારવાને માટે જંગલ કે પર્વત હોવા જોઈએ.



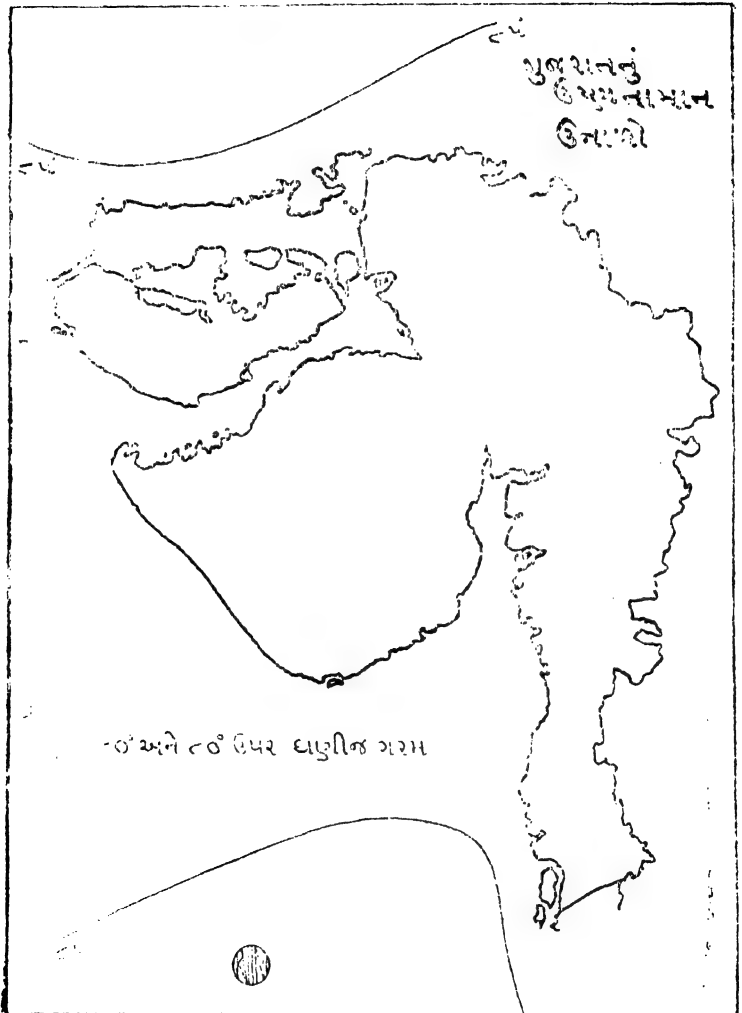
ઉત્તરમાં રણનો પ્રદેશ પાસે હોવાથી વરસાદ ઓછો પડે છે. વળી બિનાશવાળી હવા રણના તાપને લીધે વરાળરૂપ થઈ બિડી જાય છે. જે પ્રદેશ ઉંચો અને દરીઆ પાસે હોય છે ત્યાં વરસાદ વધારે પડે છે; કારણકે બિનાશવાળી હવાની ઠંડકને લીધે વાદળો થઈ જવાથી તે વરસાદરૂપે પડે છે. કાઠિઆવાડનો મધ્યભાગ ઉંચો છે. ત્યાં નીચાણ પ્રદેશ કરતાં વધારે વરસાદ પડે છે. દા. જુનાગઢ ઉંચાણમાં છે તેથી ત્યાં ૪૨" અને રાજકોટમાં ૨૮" છે. ગીરમાં સૌથી વધારે વરસાદ પડે છે, કારણકે તે દરીઆ કિનારા પાસે છે અને તે ગાઢા જંગલનો પ્રદેશ છે.

કાઠિઆવાડની હવા એકંદર સુખકારક અને પુશતુમા છે. જન-યુ-આરિથી માર્ચ સુધીમાં ત્યાં ધુમસ અને ઝાકળ વધારે હોય છે. તાપ જુદા જુદા ભાગમાં ઓછોવત્તો પડે છે. કિનારે તાપ લાગતો નથી. ઉનાળામાં વધારે તાપ પડે છે, તોપણ લોકો તંદુરસ્ત રહે છે. વળી કિનારાના ભાગમાં ઠંડા પવનની લહેરો આવવાથી આનંદ થાય છે. ગુજરાતના દક્ષિણ અને મધ્યભાગ જેટલો ભારે વરસાદ ત્યાં વરસતો નથી; અને પશ્ચિમમાં તે ઓછો પડે છે. (પોરબંદર ૨૦") ભાદરવા મહીનામાં હવામાં ફેરફાર થવાથી લોકો માંદા પડે છે.

ગોહિલવાડ અને હાલાર પ્રાંતનો પશ્ચિમ ભાગ સુખકારી અને સારી હવાવાળો છે. કચ્છના રણ પાસેના મુલકમાં જે કે હવા ધ્રુણી ગરમ અને સુકી હોય છે, તોપણ લોકો મજબુત અને તંદુરસ્ત છે. નળકાંઠાના ભાગમાં પાણી ભરાઈ રહેવાથી અને ત્યાં બહુ વનસ્પતિ ન હોવાથી લોકો તંદુરસ્ત રહેતા નથી. ટાઢીઆ તાવથી લોકો માંદા પડે છે. એકંદર કાઠિઆવાડની હવા ગરમ તેમજ ઠંડી છે.

તળ ગુજરાતમાં વરસાદના પ્રમાણના ત્રણ ભાગ પાડી શકાય છે. સમુદ્ર પાસે કિનારાના ભાગમાં જેવાં હવાપાણી હોવાં જેઈએ તેવાં ત્યાં છે. છેક દક્ષિણભાગમાં ઘણો વરસાદ (૫૦"-૭૫") પડે છે. આગળ આવતાં સુરત આગળ ૪૦" વરસાદ પડે છે. જેમ જેમ ઉત્તરમાં જઈએ છીએ તેમ તેમ તે ઓછો થાય છે. (નકશા જુઓ) થાણામાં

૯૭" વરસાદ પડે છે અને આગળ આવતાં પારડીમાં ૭૪", વલ-
સાડમાં ૬૬" અને સુરતમાં ૪૦" વરસાદ પડે છે.



ભરૂચથી આગળ આવતાં ખેડા જિલ્લામાં ૩૨" વરસાદ પડે છે, પણ અમદાવાદ અને ખીજાં ગામોમાં ઓછો વરસાદ પડે છે.



ખુણામાં આવેલા ખારાઘોડામાં ઓછો વરસાદ (૧૯") પડે છે. ઘોઘાના કિનારા ઉપર તેના કરતાં વધારે (૨૫") પડે છે, કારણકે ખારાઘોડા છેક અંદરના ભાગમાં છે; પણ ઘોઘા કિનારા ઉપર છે. ઘોઘેરામાં પણ તે કારણસર ઘોઘા જેટલો વરસાદ પડે છે. કચ્છના રણ પાસેના રાધનપુરમાં થોડો (૧૯") વરસાદ પડે છે. જે જગાઓ અંદરના ભાગમાં છે ત્યાં વરસાદ ઓછો પડે છે; તથા જેમ જેમ ઉત્તરમાં જઈએ છીએ તેમ તેમ વરસાદ ઓછો થાય છે. દા. રાધનપુરમાં (૧૯") છે. વળા ન્યાં જંગલ અને પર્વત છે ત્યાં વરસાદ વધારે પડે છે. દા. નંખુઘોડા (૪૪"), હાલોલ (૪૧"), ધરમપુર (૮૪"), વાંસદા (૭૯").

દરીઆ કિનારાપરની જગાની હવા સમઘાત હોય છે, એટલે ત્યાં તાપ પણ લાગતો નથી, તેમજ ટાઢ પણ લાગતી નથી. સુરતમાં દરીઓ પાસે હોવાથી હવા માફકસર લાગે છે, પણ તે જિલ્લાના પૂર્વ ભાગમાં જઈએ છીએ તો ત્યાં તાપ અને ટાઢ વધારે લાગે છે. ભરુચ જિલ્લામાં વાગરા તાલુકા સિવાય બીજા ભાગમાં બહુ ટાઢ કે તાપ પડતાં નથી. ખેડા જિલ્લામાં સુરત અને ભરુચ કરતાં તાપ અને ટાઢ વધારે પડે છે. કપડવાણજ અને ઠાસરા તરફ ઉનાળામાં તાપ વધારે લાગે છે. આ જિલ્લામાં દરીઓ દૂર હોવાથી હવામાન આવું રહે છે.

રેવાકાંઠો પહાડી હોવાથી પંચમહાલમાં તાપ, અને ટાઢ વધારે પડે છે; અને તે જંગલવાળો મુલક હોવાથી વરસાદ પણ વધારે પડે છે. જંગલવાળા ભાગમાં મેલેરીઆ બહુ થાય છે. રાજપીપળાનો ધણો-ખરો ભાગ ડુંગરાળ જંગલવાળો હોવાથી ત્યાંની હવા ખરાબ છે, તેથી તે ભાગમાં વસ્તી ઘણી ઓછી છે. મહીકાંડાની ઉત્તરમાં તથા પૂર્વમાં જમીન ઊંચી હોવાથી હવા ઠંડી રહે છે. પાલણપુર સંસ્થાન ડુંગરાળ હોવાથી ત્યાં ટાઢ બહુ પડે છે. રાધનપુરમાં રણ પાસે હોવાથી ઉનાળામાં તાપ બહુ લાગે છે, તેમજ ઠંડી પણ વિશેષ લાગે છે.

પ્રશ્નો:—

- (૧) કાઠિઆવાડ અને કચ્છની હવા સરખાવો.
- (૨) ગુજરાતમાં જ્યાં વધારે વરસાદ પડતો હોય, તે જગા નકશામાં જણાવો.
- (૩) ગુજરાતની ઉત્તરે વરસાદ ઓછો શાથી પડે છે ?
- (૪) ગુજરાતના મધ્યભાગની અને દરીઆકિનારાની હવામાં શો ફેર છે ?
- (૫) સારી હવાવાળી કઈ કઈ જગાઓ છે ?
- (૬) જંગલ અને ડુંગરો હોય ત્યાંની હવા કેવી હોય છે ? ત્યાં વરસાદ કેટલો પડે છે ?

પાઠ ૬ ટો.

જમીન, ખનીજ અને વનસ્પતિ.

કચ્છ:—તેની મધ્યની જમીન ડુંગરાળ, અને પથરાળી છે. તેમજ ત્યાં ટેકરાની હારો આવવાથી તે ઉંચીનીચી છે. દક્ષિણ કિનારો ફળદ્રુપ છે. ત્યાંની જમીન ગોરાડુ છે. ઉત્તરમાં તથા વાગડ ભાગમાં રેતાળ જમીન છે. તેથી ત્યાં (૧) રેતાળ, (૨) ગોરાડુ (ખેડવા લાયક) અને (૩) ડુંગરાળ એમ ત્રણ પ્રકારની જમીન છે.

કચ્છનું રણ ખારોપાટ છે. જ્યારે વરસાદ આવે છે અને ખનાસ તથા લુણી નદીમાં પુર આવે છે, ત્યારે રણનો ભાગ સમુદ્ર જેવો જણાય છે; અને કચ્છ ટાપુ જેવો થઈ જાય છે. પાણી સુકાવાથી મીઠાના થર બાઝી રહે છે. ખાંડ ઘાસ અને ખારી વનસ્પતિ સિવાય ત્યાં કંઈ ઊગતું નથી. કચ્છમાં ઝાડ થોડાં થાય છે. લીમડો, પીપળો અને બાવળ એ થોડાં થોડાં જોવામાં આવે છે. આમલી અને વડ તો ભાગ્યેજ જોવામાં આવે છે. આંખો પણ જોવામાં આવતો નથી. ડુંગરોમાં પુષ્કળ ઘાસ થાય છે, તેથી ત્યાં પાળવા લાયક જનાવરો ઉછેરવામાં આવે છે.

ખનીજ:—કચ્છના ડુંગરમાંથી સુરોખાર, ફટકડી લોદું અને કોલસા નીકળે છે. ફરીઆકાંઠે મીઠું પકવવામાં આવે છે. જુદા જુદા રંગના ઇમારત બાંધવાના કામમાં આવે એવા પથરો નીકળે છે. ત્યાં સ્લેટના પથર પણ નીકળે છે.

કાઠિઆવાડ:—તેમાં આજુબાજુ તેમજ વચમાં ડુંગરો આવેલા હોવાથી જે ભાગ સપાટ અને ખીણનો છે ત્યાં ખેતી થઈ શકે છે. કાઠિઆવાડની હવા સમઘાત છે અને ત્યાં વરસાદ માફકસર પડે છે. તેમજ તેમાં વહેળા, તળાવ અને કુવા જોઈતા પ્રમાણમાં છે. જમીન મુખ્યત્વે બે પ્રકારની છે. કાળી અને ગોરાડુ. કોઈ કોઈ ઠેકાણે પત્થરીઆ જમીન છે, તેમાં નીચે ખડકનો ભાગ હોય છે. બાદર નદીના કાંઠા ઉપરનો પ્રદેશ બહુ રસાળ છે.

ગોહિલવાડમાં કેટલીક જમીન બહુ ફળદ્રુપ છે. ખાસ કરીને મહુવા અને લીલીઆની. ત્યાં શાકભાજી અને ફળ તથા કેરી સારાં થાય છે. વળી ત્યાં શેરડી પણ સારી થાય છે. સોરઠમાં ચોરવાડનાં પાન વખણાય છે.

હાલારમાં આવેલા ગોંડળમાં કપાસ સારો થાય છે, અને ઝાલાવાડમાં પણ કપાસ સારો થાય છે. તે વઢવાણ સ્ટેશનથી પરદેશ મોકલાય છે. ઝાલાવાડ અને ગોહિલવાડના ઉત્તર અને પૂર્વ ભાગમાં કપાસનું વાવેતર વિશેષ કરવામાં આવે છે.

હાલારના પશ્ચિમ ભાગમાં સરસ જીવાર, બાજરી, તથા ઘઉં થાય છે. સોરઠની દક્ષિણે કપાસ અને અનાજ સારું થાય છે. કાઠિઆવાડની પૂર્વમાં લીમડી પાસે ભાલમાં નદીઓ બહુ કાંપ ખેંચી લાવે છે, તેથી તે પ્રદેશ ફળદ્રુપ છે; અને ત્યાં ઘઉંનું વાવેતર ખાતર વગર કરવામાં આવે છે. ત્યાં ચણા પણ ઠીક થાય છે.

ખનીજ:—કાઠિઆવાડમાં ઘણાં ખનીજ છે. તેમાં ઇમારતી પથર મુખ્ય છે. ધાતુમાં લોદું મુખ્ય છે. પહેલાં બરડા અને ખંભાળીઆમાં તેનાં

કારખાનાં હતાં. બરડામાંથી લોહું નીકળે છે. ઝાલાવાડમાં જુદા જુદા રંગના પથરો નીકળે છે. કાઠિઆવાડના નૈર્ઋત્ય ભાગમાં મકાન બાંધવાના સારા પથર નીકળે છે. ધ્રાંગધ્રા અને પોરબંદરના પથર વખણાય છે. તે મોટા જથ્થામાં મુંબઈ મોકલવામાં આવે છે. તેની નૈર્ઋત્ય અને દક્ષિણે કોઈ કોઈ ઠેકાણે આરસપહાણ પણ નીકળે છે. ગીરનાર-માંથી કાળો પથર નીકળે છે. ઝીંઝુવાડામાંથી ઘણો ગંધક મળી આવે છે. નવાનગરની હદમાં કચ્છના અખાતમાંથી મોતી નીકળે છે. અકીક અને લાલ પથર મોરબી પાસે નીકળે છે. કાઠિઆવાડની ઘણી ખાડીઓમાં અને કચ્છના રણમાં ઘસીડું મીઠું થાય છે. વરાગડુ મીઠું ખારાધોડામાં થાય છે. ખારાધોડા જેવું ચોકમું મીઠું ધ્રાંગધ્રાના કુડામાં થાય છે. પહેલાં કાઠિઆવાડમાં ઘાડાં જંગલો હતાં. લાલમાં ગીરનાર અને બરડાના જંગલ સિવાય કાઠિઆવાડમાં બહુ ઝાડી નથી. ગીરનું જંગલ ૬૦ માઇલ લાંબું છે, પણ ત્યાંથી ઇમારતી લાકડાં મળતાં નથી. સુંદરી નામનાં ઝાડ કચ્છના અને ખંભાતના અખાત ઉપર પુષ્કળ જેવામાં આવે છે. તે લાકડું બાળવાના કામમાં આવે છે. તેનાં પાંદડાં અને ફળ ઊંટ અને બીજાં ઢોર ખાય છે. સાગનાં ઝાડ બહુ નાનાં થાય છે. મહુવામાં કેરી સારી થાય છે. તાડનાં ઝાડ દક્ષિણ કિનારે જેવામાં આવે છે. ખજુરીનાં ઝાડ ઘણુંખડું નદીના ભાગમાં જેવામાં આવે છે. તાડ અને ખજુરીમાંથી તાડી કાઢવામાં આવે છે. સારી ખજુરીના ઝાડમાંથી દસ શેર રસ નીકળે છે.

ગુજરાત:—તેમાં મુખ્યત્વે કાળી અને ગોરાડુ જમીન છે. તાપી અને નર્મદા નદીના કાંપથી બનેલા પ્રદેશો ઘણા રસાળ છે. ગુજરાતમાં પૂર્વના અને ઉત્તરના ડુંગરો સિવાય બધી જમીન સપાટ છે. ખાસ કરીને સાબરમતી, મહી, તાપી અને નર્મદા જે પ્રદેશમાં થઈને વહે છે, તે ભાગ બહુ ફળદ્રુપ છે. સુરત જિલ્લાની જમીન ફળદ્રુપ છે. ભરુચ જિલ્લાનો અને વડોદરાનો દક્ષિણ ભાગ જે કાનમ તરીકે ઓળખાય છે તેની જમીન કાળી છે. ત્યાં કપાસ ઘણો સારો થાય છે. મહી અને શેઠી

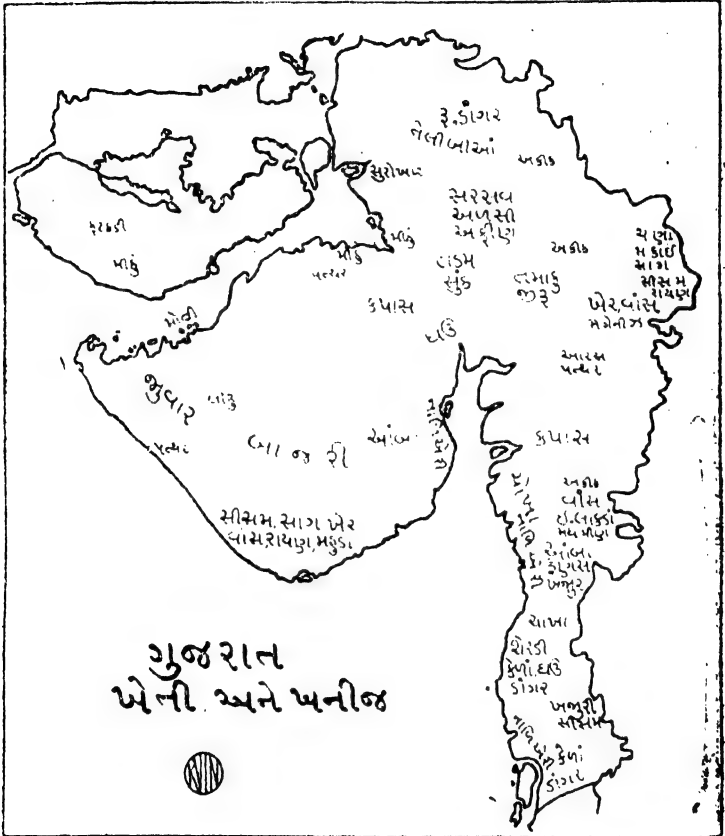
નદીની વચ્ચેનો ભાગ ચરોતર કે ચારુતર (સુંદર) તરીકે ઓળખાય છે. તે ભાગ ગોરાકુ પણ ધણો રસાળ છે. અમદાવાદની આસપાસના ભાગને દસકોશી કહે છે. ત્યાં જમીન નીચી હોવાથી પાણી ભરાઈ રહે છે, એટલે ત્યાં ડાંગર સારી થાય છે. અમદાવાદની ઉત્તરમાં ગોરાકુ જમીન છે. રણુની પાસેનો ખનાસકાંઠાનો ભાગ રેતાળ છે, તેથી તે ફળદ્રુપ નથી. ત્યાં વરસાદ પણ ઓછો પડે છે. પંચમહાલનો ધણો ભાગ ડુંગરાળ છે. સાબરમતી અને સરસ્વતી નદીની વચ્ચેની જમીન સપાટ છે, અને ત્યાં ઘાસનાં મોટાં મેદાન છે. ત્યાં ઢોર વિશેષ ઉછેરવામાં આવે છે. ત્યાંની ભેંસ જે વઢીઆરી કહેવાય છે તે ઘણું દૂધ આપે છે.

સુરત જિલ્લામાં ઠેકાણે ઠેકાણે ખજુરીનાં ઝાડ જેવામાં આવે છે. તેમાંથી તાડી કાઢવામાં આવે છે. જલાલપુર અને વલસાડની કેરી વખણાય છે. આપ્રસ અને પાયરી કેરી પણ ત્યાં થાય છે. અનનાસ, તથા ફળુસ ત્યાં સારાં થાય છે. જંગલમાં સાગનાં ઝાડ થાય છે. તે ઉપરાંત સીસમ, ખેર અને વાંસના ઝાડ પણ છે. ત્યાંનાં સીસમ, ખેર, મહુડો, વાંસ, રાયણુ અને વલસાડી સાગ વખણાય છે. ભરુચમાં સુરત અને પંચમહાલના જેવાં જંગલ નથી. દરીઆકિનારે તાડ, ખજુરી અને નાળિયેરીનાં ઝાડ થાય છે. કાઠિઆવાડની માફક ત્યાંનાં ઝાડ મોટાં થતાં નથી.

ખેડા જિલ્લામાં જંગલો નથી. ત્યાં આંખો, આમલી, વડ, રાયણુ, અને લીમડાનાં ઝાડ બહુ છે. પંચમહાલમાં મહુડાં, તાડ, સાગ, વાંસ, ખાખરો અને ખાવળ બહુ થાય છે. મહુડો સૌથી વધારે કામનો છે. એનાં ફૂલ માણુસ તથા ઢોર ખાય છે તથા તેમાંથી દારૂ બને છે. તેના બીમાંથી ડોળીયું થાય છે. તે ખાવાના તથા સાણુ બનાવવાના કામમાં આવે છે. ત્યાંથી ઇમારતી લાકડું ઘણું મળી આવે છે. જંગલમાંથી બીલ લોકો ગુંદર, લાખ, મધ અને મીણુ લાવે છે.

અમદાવાદ જિલ્લાના ઘોળકા તાલુકાના દક્ષિણ ભાગને અને ધંધુકા

તાલુકાના પૂર્વ ભાગને લાલ કહે છે. ત્યાં જમીન કાંપની બનેલી છે, ઘણુંખરું પશ્ચિમમાં કાળી અને પૂર્વમાં ગોરાડું જમીન છે.



મહીકાંઠા એન્જિનિયરો ઘણાખરો ભાગ ડુંગરાળ છે, તેથી ત્યાં નાનાં મોટાં જંગલો આવેલાં છે. તેમાં ખેર, સીસમ અને વાંસ થાય છે; તેમજ મહુડો, સાગ, ખાખરા, સાદ, દીમર અને આશોપાલવનાં ઝાડ થાય છે. દાંતા અને ઇડરના સંસ્થાનમાં સુખડનાં ઝાડ થાય છે.

રાધનપુર સંસ્થાનમાં ડુંગર નહિ હોવાથી તેમાં જંગલ નથી. ત્યાં ઝાડ થોડાં થાય છે, પણ ઘાસ પુષ્કળ જગે છે.

ખનીજ:—સુરત જિલ્લામાં સડક બાંધવાના તથા ચુનાના પથર નીકળે છે. વલસાડ અને પારડી તાલુકામાં લોદાની કાંકરીવાળા પથર નીકળે છે, ખેડા જિલ્લામાં માજમ નદીમાંથી રાતા ખારીઆ અને અકીકના પથર નીકળે છે. તે અકીક ખંભાતમાં સુધારવામાં આવે છે. તેને ઓપ દીધા પછી તે કીમતી થાય છે. મહી નદીમાંથી જુદા જુદા પથર નીકળે છે. કપડવણજ અને લસુંદ્રા પાસે ઉસ નીકળે છે, તેમાંથી કાચ અને સાબુ બનાવવામાં આવે છે. પંચમહાલમાં ડુંગર વધારે હોવાથી ત્યાંથી ખનીજ વધારે નીકળે છે. ડુંગરોમાંથી પથરા, લોદું, મેંગેનીઝ અને અખરખ નીકળે છે. રેવાકાંડામાં જુદા જુદા રંગના પથરો મળી આવે છે. છોટાઉદેપુર અને જંબુધોડામાં મેંગેનીઝ અને અખરખની ખાણો છે. રાજપીપળામાંથી અકીકના પથર નીકળે છે. તેમાંથી ચાક, કાપ, વીંટીઓ, ઘડિઆળના અછોડા, બટન વગેરે બનાવવામાં આવે છે.

પાલણપુર એન્જિનિસમાંથી જુદા જુદા પથર, અખરખ, મેંગેનીઝ, સુરોખાર, અને મીઠું નીકળે છે. રાજપીપળાની ખાણમાંથી જુદા જુદા પથરો, મેંગેનીઝ, અને લોદું મળે છે. વિરમગામ પાસે ખારાધોડામાં, તેમ વલસાડ પાસે ધરાસણામાં, તથા કાઠિઆવાડના દરીઆકિનારે મીઠું પકવવામાં આવે છે. ઇડર સંસ્થાનમાંથી સારા ઈમારતી પથર મળે છે, તે કઠણ હોવાથી તેના ઉપર કોતરકામ સાઈ થાય છે. અમનગરની ખાણના પથર આખા ગુજરાતમાં જાય છે. ગાયકવાડ તાબાના સંખેડા મહાલમાંથી પથર અને આરસપહાણ નીકળે છે. તે ઘણો કઠણ અને મુંવાળો હોય છે. તેમજ આરાસુરમાંથી આરસ મળી આવે છે.

પ્રશ્નો:—(૧) ગુજરાતમાં કઈ કઈ જગાએથી પથરો નીકળે છે ?

(૨) નીચેની વસ્તુઓ કયાંથી નીકળે છે ?

લોદું, અકીક, ઉસ, સુરોખાર, અખરખ અને મેંગેનીઝ.

- (૩) નકશામાં ડુંગરાળ, રેતાળ અને ગોરાડુ જમીન ન્યાં હોય ત્યાં તે બતાવો.
 (૪) પંચમહાલ જિલ્લામાં થતી વનસ્પતિનું વર્ણન કરો.
 (૫) સુરત જિલ્લામાં ખાસ કઈ વનસ્પતિ જોવામાં આવે છે ?
 (૬) મીઠું ક્યાં ક્યાં પકવવામાં આવે છે ?

પાઠ ૭ મો

પાક.

કોઈ પણ જગાની જેવી જમીન હોય છે તથા ત્યાં જેવો વરસાદ અને તાપ પડે છે તેવી વનસ્પતિ અને પાક થાય છે. કાળી, ગોરાડુ તથા રેતાળ એ જમીનની મુખ્ય જાતો છે, તે તમે શીખી ગયા છો. વળી ટાઢ, તાપ અને વરસાદ એટલે આબોહવા ગુજરાતના જુદા જુદા ભાગમાં કેવી છે, તે પણ તમે જાણો છો. હવે તે ઉપરથી જુદા જુદા ભાગમાં શું શું પાકે છે તે જોઈએ. કચ્છમાં ખેડવા લાયક જમીન થોડી છે; પરંતુ રેતાળ ભાગમાં પણ ખેતી થાય છે. પાકમાં ઘઉં અને જવ મુખ્ય છે; પણ તે ઉંચી જાતના નથી. કોઈ કોઈ જગાએ જીવાર, આજરી અને કડોળ થાય છે.

કાઠિયાવાડમાં જમીનનો મોટો ભાગ ડુંગરાળ છે, આકીની જમીન કાળી અને ગોરાડુ છે. તેમાં મગ, મહ, ચણા વગેરે કડોળ; તથા જીવાર, આજરી, તલ, ઘઉં, જવ વગેરે અનાજ થાય છે. કપાસ અને શેરડી પણ પાકે છે. જીવાર બધી ઋતુમાં પકવવામાં આવે છે.

અમદાવાદ જિલ્લામાં ખેસર (કાળી અને ગોરાડુનું મિશ્રણ) જમીનમાં કપાસ સારો થાય છે. ઘોળકા, ધંધુકા અને વિરમગામ તાલુકામાં તેનું સાફ વાવેતર થાય છે. જીવાર અને ઘઉં પણ સારા પ્રમાણમાં થાય છે. લોકનો સાધારણ ખોરાક ઘઉં છે, આજરી પણ

ઠીક થાય છે. ડાંગર અને તલ પણ થાય છે. પૂર્વ ભાગમાં સાબર-મતી અને ખારી વચ્ચેના ભાગમાં ડાંગર સારી થાય છે.

ખેડા જિલ્લાની ગોરાકુ જમીનમાં ખાજરી બહુ પાકે છે; અને તે ત્યાંના લોકોનો સામાન્ય ખોરાક છે. કપાસ પણ સારો થાય છે. જુવારનું વાવેતર પણ સારા પ્રમાણમાં થાય છે. ઢોરના ઘાસ માટે તે ઉપયોગી છે. ડાંગર, કોદરા, અને આવટો પણ ઠીક થાય છે. પણ તમાકુ એ આ જિલ્લાનો મુખ્ય પાક ગણાય છે. તેમજ ત્યાંનું આદુ, વરીઆળા, તથા જીરૂ વખણાય છે.

પંચમહાલના ડુંગરાળ પ્રદેશમાં મકાઈ વિશેષ થાય છે, અને લોકોનો તે સામાન્ય ખોરાક છે. ડાંગર, ચણા, ખાજરી, કપાસ અને તલ પણ થાય છે.

ભરૂચ જિલ્લાની કાળી ચીકણી જમીનમાં કપાસ પુષ્કળ થાય છે. નર્મદા નદીના બાઠાની જમીનમાં તે સારો થાય છે. જુવાર, ઘઉં, ડાંગર, તલ અને ખાજરી પણ થાય છે. બાઠામાં દરેક જાતનો પાક થાય છે.

સુરત જિલ્લામાં પણ ભરૂચની માફક કપાસ પુષ્કળ થાય છે. તાપી નદીના બાઠાની જમીન તેને વધારે અનુકૂળ છે. વળી જુવાર અને ડાંગરનો પાક પણ સારો થાય છે. સાધારણ લોકોનો તે ખોરાક છે. ઘઉં, તુવેર, દીવેલી અને શેરડી પણ ઠીક થાય છે.

થાણા જિલ્લામાં બહુ વરસાદ વરસે છે એટલે ત્યાં ડાંગર પુષ્કળ થાય છે. થોડોક આવટો, તુવેર અને જુવાર થાય છે. વસાઈમાં કેળાં, પાન અને શેરડી સારાં થાય છે.

મહીકાંઠાની કાળી જમીનમાં કપાસ, ઘઉં અને જુવારનો પાક સારો થાય છે. ગોરાકુ જમીનમાં ખાજરી, ડાંગર અને કઠોળ થાય છે.

પાલણપુરની જમીન રેતાળ છે, પણ નદીના કિનારાનો ભાગ બાઠાની જમીનનો છે. ત્યાં ડાંગર, ઘઉં, કઠોળ અને કપાસ થાય છે. ત્યાંના ચંપા અને કેવડાના ફૂલમાંથી અત્તર કાઢવામાં આવે છે.

રાધનપુર સંસ્થાનના રણુના ભાગની જમીન ખારી છે. ત્યાંની કાળી અને ગોરાડુ જમીનમાં ઘઉં (કાઠા), ચણા અને કપાસ ઠીક થાય છે. વડોદરા રાજ્યના કડી પ્રાંતમાં સરસવ, અળસી અને અશીણુ થાય છે.

ડુંગર કે પર્વત ઉપર વધારે વરસાદ પડે છે. તે તેની કરાડમાં ભરાઈ રહે છે. જ્યારે તાપ પડે છે ત્યારે ત્યાં વનસ્પતિ થાય છે. જે વરસાદ અને તાપ સારો પડે છે અને જમીન કસદાર હોય છે, તો ત્યાં મોટાં ઝાડ પુષ્કળ થાય છે. તેને જંગલ કહે છે. જે બહુ ઘાસ થાય છે, તો તેને ખીડ કહે છે. તેથી ત્યાં ઢોરને પાળીને ચરાવવામાં આવે છે. ગુજરાતમાં આવાં જંગલો, પંચમહાલ, રાજપીપળા, વાંસદા, ધરમપુર, ડાંગ, આણુ, આરાસુર, પાવાગઢ, ગિરનાર, ગીર અને છેક દક્ષિણે થાણા જિલ્લાના પદાડોમાં જેવામાં આવે છે. તેમાંનાં સાગ, સીસમ, અને વાંસ, ઇમારતી કામમાં આવે છે. મહુડો, આંખો, તથા રાયણુ ફળાઉ ઝાડો થાય છે. મહીકાંદા એજન્સિમાં ખીડ વધારે છે. જંગલમાંથી મધ, મીણુ અને લાખ ઠીક મળી આવે છે.

પ્રશ્નો:-(૧) જંગલમાં વનસ્પતિ શાથી વધારે હોય છે ?

(૨) ગુજરાતમાં નીચે જણાવેલી વસ્તુઓ ક્યાં થાય છે ?

કપાસ, ડાંગર, શેરડી, અને બાજરી.

(૩) જંગલ ક્યાં વધારે જેવામાં આવે છે ? તેનું શું કારણ છે ?

(૪) પંચમહાલ અને સુરત જિલ્લાના પાકની સરખામણી કરો.

(૫) નીચેની જગાએ જે પાક થતો હોય તે નકશામાં મૂકો.

કેળાં, અશીણુ, ચંપો, સરસવ, મકાઈ, તમાકુ અને ઘઉં.

પાઠ ૮ મો

પ્રાણી

કચ્છમાં ઊંટ બહુ માલમ પડે છે, ત્યાં તેને ખાસ ઉછેરવામાં આવે છે; કારણકે રણમાં જવાને માટે તે બહુ કામમાં આવે છે. ગાય

અને લેસ પણ કચ્છમાં હોય છે. ઘણા વખતથી કચ્છી ઘોડા વખ-
ણાતા આવ્યા છે. કચ્છના રણમાં ઘણાં ખચ્ચર રખડતાં જોવામાં આવે છે.

કાઠિઆવાડના ગીર અને ખરડાની લેસો ઉત્તમ ગણાય છે. દિવસમાં તે મણુ-દોઢ મણુ દૂધ આપે છે. દૂધ ખડી જેવું જાડું હોય છે. તેવીજ રીતે ત્યાંની ગાયો પણ ઘણી દૂધાળી હોય છે, ત્યાં વઢીઆર અને કાંકરેજના બળદ લાવવામાં આવે છે. ત્યાંના કાઠી ઘોડા ઘણા વખતથી પ્રખ્યાત થયેલા છે. કાઠિઆવાડના મધ્યમાં પાંચાલમાં ઘોડાનો ઉછેર સારો થાય છે. ડુંગરાળ જમીન તથા વાસપાણી, અને સુકી હવા વગેરે તેને માટે અનુકૂળ છે. ઓખા, નવાનગર અને ઉત્તરના ભાગમાં જાંટ વિશેષ જોવામાં આવે છે. સુંદરી નામનાં ઝાડનાં પાંદડાં તે ખાય છે. રાની પશુમાં સિંહ બહુ જાણીતો છે. પહેલાં કાઠિઆવાડના બધા ભાગમાં તે જોવામાં આવતા હતા. હાલમાં ફક્ત ગીરમાં જોવામાં આવે છે. તે સિંહને ટુંકી કેશવાળી હોય છે, તેથી તેને કેસરી સિંહ કહે છે. હાલમાં તે થોડા છે. ચિત્તો, દીપડો, જરખ, ભૂંડ (કુક્કર) વર, શિઆળ, હરણુ, સાબર એ જંગલનાં પ્રાણી છે.

ગુજરાતનાં જંગલમાં વાઘ, વર, દીપડો, રીંછ, કુક્કર, હરણુ, સસલાં, શિઆળ વગેરે મળી આવે છે. વાંસદા ધરમપુરના જંગલમાં વાઘ હોય છે. ભરુચ જિલ્લામાં કુક્કર, અને વર હોય છે. રાજપી-પળામાં વાઘ, રીંછ, ચિત્તો, વર, રાની બિલાડી, જરખ, શાહુડી, સાબર, રોઝ અને કુક્કર પણ જોવામાં આવે છે. ખેડા જિલ્લામાં મહી નદીના કાંતરમાં વાઘ અને દીપડા પહેલાં હતા, પણ તે હવે નથી. વર પણ ભાગ્યેજ જોવામાં આવે છે. શિઆળ, સુવર કે કુક્કર નદીકિનારે જોવામાં આવે છે. રોઝ અને હરણુ કોઈ કોઈ ઠેકાણે માલમ પડે છે. પંચમહાલમાં દીપડો, વાઘ, રીંછ, કુક્કર, સાબર અને હરણુ હોય છે. રાની લેસ પણ જંગલમાં હોય છે.

ગુજરાતના ડુંગરાળ અને જંગલના પ્રદેશમાં ઉપર જણાવેલાં જંગલી પ્રાણીઓ જોવામાં આવે છે. પાળેલાં પશુઓ જેવાં કે ગાય,

લેસ, બળદ, ઘેટાં, ઊંટ, અને ગધેડાં રાખવામાં આવે છે. પાલણુપુર તરફ બળદ અને લેસ ખાસ ઉછેરવામાં આવે છે. ન્યાં ધાસચારો પુષ્કળ હોય છે, ત્યાં ભરવાડ લોકો આવાં જનવરોને ઉછેરે છે.

પ્રશ્નો:-(૧) ઊંટ ક્યાં વધારે જોવામાં આવે છે? તે શા કામમાં આવે છે?

(૨) નીચેનાં પ્રાણી ક્યાં જોવામાં આવે છે? વાઘ, સિંહ, ડુક્કર, રીંછ અને રાની લેસ.

(૩) રાની પશુ સિવાય ક્યાં ક્યાં પ્રાણી ગુજરાતમાં ઉછેરવામાં આવે છે?

(૪) પંચમહાલમાં ક્યાં ક્યાં જનવરો જોવામાં આવે છે.

પાઠ ૯ મો.

ધંધો રોજગાર.

આપણા ગુજરાતનો મુખ્ય ધંધો ખેતીનો છે, કારણ કે જમીન રસાળ હોવાથી અને વરસાદ જોઈતો આવવાથી ખેતી સારી થાય છે. આપણા પ્રાંતમાં કેલસા તેમજ લોદું નહિ નીકળવાથી કારખાનાં ચાલતાં નથી. તેમજ બીજા ખનીજ નહિ નીકળવાથી બીજા ઉદ્યોગો ખીલતા નથી. બીજા લોકો મજૂરી, કારીગરી, વેપાર અને નોકરી કરી તેમનું ગુજરાન ચલાવે છે. અમદાવાદ, નડિઆદ, વડોદરા, સુરત ભરૂચ, પેટલાદ જેવાં શહેરોમાં સુતર કાંતવાની તથા કપડાં વણવાની મીલો છે. આખા ગુજરાતમાં બધી મળીને ૧૧૩ મીલો છે. તેને લીધે ઘણા માણસોને રોજ મળે છે. ગુજરાતનાં બીજાં શહેરો કરતાં અમદાવાદમાં વધારેમાં વધારે માણસો ઉદ્યોગે લાગેલાં છે. ત્યાં કાપડની મીલો વધતી જાય છે. ગામડામાં ઢેડ લોકો હાથે ઘણું કાપડ વણે છે; અને સાળવી લોકોનું હાથવણાટનું કામ હજી સારી રીતે ચાલે છે, અમદાવાદ અને ખેડામાં રંગારીનું કામ થાય છે. રેશમની કારી-

ઝરીનું કામ સુરતમાં સારું થાય છે. સુરત અને અમદાવાદના કિના-
ખાળ હજુ પણ વખણાય છે; તથા રેશમી કાપડ વણવાનું અને
કસખી ભરતનું કામ પણ જાણીતું છે. કિનારે રહેનારાનો મુખ્ય ધંધો
વહાણવટું કરવાનો છે. માછી લોકો માછલાં પકડીને ગુજરાન ચલાવે
છે. જ્યાં ધાસ બહુ થાય છે, ત્યાં ઢોર ઉછેરવામાં આવે છે. જંગલમાં
મધ, લાખ, ગુંદર અને ઇમારતી લાકડાંનો રોજગાર ચાલે છે.

કચ્છમાં કેટલીક જમીન સારી ખેડવા લાયક છે. કચ્છમાં
કાલસા અને લોઢાની ખાણ છે; પણ હાલમાં લોઢાનાં કારખાનાં
ચાલતાં નથી, તેથી મુખ્ય ધંધો ખેતીનો, ઢોર ઉછેરવાનો તથા પરદેશ
સાથેનો દરીઆઈ વેપાર કરવાનો છે. ભુજનું સોનારપાના ઘાટ પરનું
નકશી કામ પ્રખ્યાત થયેલું છે. કાઠિઆવાડમાં જામનગરનું સોનેરી
અને રૂપેરી કસખી કામ, ખાંધણી, અતલસ અને કિનખાખ, કંકુ
ગુલાખ વગેરે જાણીતી વસ્તુઓ છે. રંગાટકામ જામનગર, પોરબંદર,
અમરેલી, વઢવાણ, લીમડી અને ધ્રાંગધ્રામાં થાય છે. રાજકોટ અને
ભાવનગરમાં સુતર કાંતવાની તથા કાપડ વણવાની મિલો છે. માંગ-
રોળ, કુંડલા અને મુળીમાં ઘોડાનાં જીન, વઢવાણમાં સાણુ, ધાંગધ્રા
અને હળવદમાં ઘંટીઓ તથા ધ્રાંગધ્રાના કુંડામાં મીઠું થાય છે. દારકા
અને પોરબંદરમાં સિમેન્ટ બનાવવાનાં કારખાનાં હાલમાં થયાં છે.
અકીકની જુદી જુદી વસ્તુઓ ખંભાતમાં થાય છે. પેથાપુરનાં છાયલ
વખણાય છે. મહુવામાં રમકડાં સારાં થાય છે. અમદાવાદ, વિસનગર,
શિહોર અને અંજરનાં તાંબાપિત્તળનાં વાસણ જાણીતાં છે. લોઢાનો
સામાન કુંડલામાં થાય છે. પોલાદની ચીજો આતરસુંખા, આમોદ અને
અંજરમાં થાય છે. પાટણનાં પટોળાં વખણાય છે. પંચમહાલમાં
મુખ્યત્વે ખેતી થાય છે. તેમાં કંઈ ખાસ ઉદ્યોગ ચાલતો નથી; પણ
જંગલનાં લાકડાંનો વેપાર સારો ચાલે છે. નાંદોદમાં જુના વખતમાં
તરવાર થતી; પણ હાલમાં લોઢું ગાળવાનો ધંધો પડી ભાગવાથી તે
થતી નથી. રાજપીપળામાં કપાસ સારો થવાથી ત્યાં કપાસ લોઢવાનાં

કારખાનાં છે. મહુડામાંથી દારૂ બનાવવામાં આવે છે. ખાણમાંથી અકીક ખોદવાનું અને તેને પકવવાનું કામ ચાલે છે. કાપડની મિલો ઉપરાંત કપાસ લોઢવાનાં, ગાંસડી બાંધવાનાં, લાકડાં વહેરવાનાં, અનાજ દળવાનાં, ચોખા કાઢવાનાં, તેલીબીઆં પીલવાનાં, દીવાસળી તથા સાણુ બનાવવાનાં અને લુગડાં છાપવાનાં કારખાનાં વધતાં જાય છે. ખારાધોડા અને ઢુંડામાં મીઠું પકવવામાં આવે છે. જંગલમાંથી લાખ, મીણુ, મધ, ઇમારતી લાકડાં, મહુડાં એકડાં કરવામાં આવે છે. જ્યાં ઘાસ વધારે ઊગે છે, ત્યાં ઢોર ઉછેરવામાં આવે છે. દા. કાંકરેજ વઢિઆર વગેરે ઠેકાણે.

પ્રશ્નો:-(૧) આપણા ગુજરાતમાં મુખ્ય ધંધો કયો છે? શાથી તે મુખ્ય ધંધો છે?

(૨) જંગલમાં, દરીઆકિનારે અને ઘાસના મેદાનમાં શો શો ધંધો ચાલે છે?

(૩) નીચેની વસ્તુઓ જ્યાં થતી હોય તે નકશામાં બતાવો. સીમેન્ટ, મીઠું, સોનારપાનું નકશી કામ, અકીકની વસ્તુઓ, તાંબા પિત્તળનાં વાસણો, પટોળાં, ચપ્પુ, કસબી કામ.

(૪) ગામડાના લોકોનો મુખ્ય ધંધોરોજગાર શો છે?

(૫) ગુજરાતમાં કઈ કઈ જાતનાં કારખાનાં ચાલે છે?

પાઠ ૧૦ મો

આયાત નિકાસ

જ્યારે ગામમાં જોઈએ તે કરતાં વધારે વસ્તુ પાકે છે કે માલ બનાવવામાં આવે છે, ત્યારે તે બહારગામ મોકલવામાં આવે છે. ગામડામાં લોકો ડાંગર, બાજરી, ઘઉં, કપાસ શહેરમાં વેચવા જાય છે; અને ત્યાંથી કાપડ, ઘાસતેલ, દીવાસળી વગેરે ચીજો લઈ આવે

છે. તેવી રીતે પ્રાંત કે દેશમાંથી જે વસ્તુઓને બીજે ઠેકાણે મોકલવામાં આવે છે તેને નિકાસ કહે છે. જે જરૂરી વસ્તુઓ બહારથી ગ્રામમાં લાવવામાં આવે છે તેને આયાત કહે છે. આપણા પ્રાંતમાં લોકોનો મુખ્ય ધંધો ખેતીનો છે. કાલસાની તથા લોહું વગેરે ધાતુની ખાણો નહિ હોવાથી તેનો કારખાનામાં માલ બનતો નથી. આપણા લોકોનો મુખ્ય ધંધો શા છે તે તમે શીખી ગયા છો.

કચ્છ

આયાત

ખનીજ:—પથર, સોનું, રૂપું, કાલસા અને કેરોસીન.

ખેતીની પેદાસ:—રૂ, ખાંડ, સાગ, અનાજ, મસાલો.

તૈયાર માલ:—સુતરાઉ કાપડ, ગરમ અને રેશમી કાપડ. કચ્છનો વેપાર મુખ્યત્વે દરીઆઇ માર્ગે ચાલે છે. મસાલો, ખાંડ, ઈમારતી લાકડું તથા લોહા, તાંબા અને પિત્તળનાં વાસણો, હાથીદાંત અને કાપડ આયાત યાય છે.

કાઠિઆવાડ:—તેમાં સુતરાઉ કાપડ, અનાજ, ખાંડ અને જાળ વિશેષ આવે છે.

તૈયાર માલ:—કાચનો સામાન, લોહાનો સામાન, વિલાયતી કાપડ, રંગ, દવા, સંચાકામ, કાલસા અને દીવાસળી.

ખાવાની ચીજો:—ચોખા, ખાંડ, ચા, ખજૂર, ખારેક, શુદ્ધ.

નિકાસ

કાઠિઆવાડમાંથી મુંબઈ ઇલાકાના રત્નો કે ભાગ બહાર જાય છે.

તૈયાર માલ:—કચ્છમાંથી સોના રૂપાનું નકશીકામ, તાંબા-પિત્તળના, માટીના તથા પથરના ઘાટ, પેથાપુરનો લોહાનો સામાન, અમદાવાદમાંથી સુતરાઉ અને રેશમી કાપડ, કિનખાખ બહારગામ મોકલવામાં આવે છે.

ખેતીની પેદાશ:—ભરૂચમાંથી કપાસ, ઉત્તર ગુજરાત પાટણમાંથી તેલીબીયાં, ખેડા જિલ્લામાંથી તમાકુ, શણ, ગળી, સુતર, અને આણા જિલ્લામાંથી ચોખા મોકલવામાં આવે છે.

કચ્છની નિકાસ—૩, બાજરી, ઘી, કઠોળ.

ખનીજ—કચ્છમાંથી ફટકડી, મીઠું, પંચમહાલમાંથી મેંગે-
નીઝ, રાજપીપળામાંથી અકીક, બરડામાંથી લોઢું, પોરબંદરમાંથી પથ્થર,
આરાસુરમાંથી આરસ, ખારાધોડામાંથી મીઠું.

વનસ્પતિની પેદાશ:—પંચમહાલમાંથી મહુડાં, ઈમારતી
લાકડું જાય છે. નાળિયેર થાણા, તથા સુરત જિલ્લામાંથી અને પંચ-
મહાલ તથા રાજપીપળામાંથી જંગલનો માલ બહાર જાય છે.

જનવર અને તેની પેદાશ:—કચ્છમાંથી ઘોડા, ઊંટ,
ચામડાં, હાડકાં, જિન, વઢિઆરમાંથી બળદ કાઠિઆવાડમાંથી ઘોડા.
પ્રશ્નો:—(૧) આયાત અને નિકાસ એટલે શું તે સમજવો.

(૨) કાઠિઆવાડની આયાત શું છે ?

(૩) નકશામાં નીચેની ચીજો ગુજરાતમાં ક્યાંથી જાય છે તે
મૂકો. તમાકુ, કપાસ, તેલી બીજાં, મેંગેનીઝ, મહુડાં,
ચાંદીનાં વાસણ.

(૪) જનવરની કયી કયી પેદાશ બહાર મોકલવામાં આવે છે.

(૫) કચ્છમાં બહારગામથી શું આવે છે ?

પાઠ ૧૧ મો

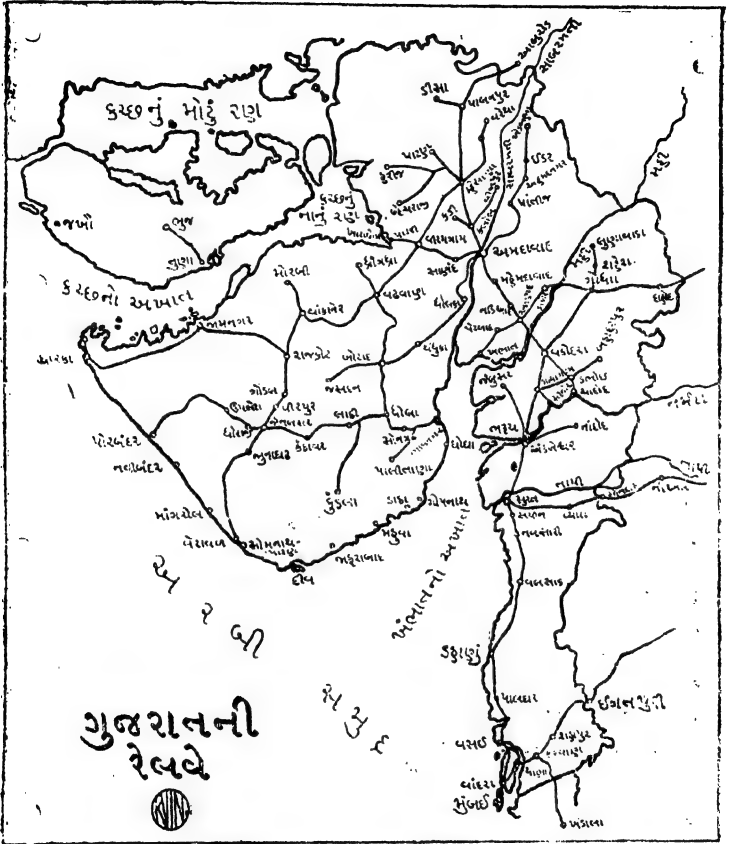
વહેવારનાં સાધન

ગયા પાઠમાં જુદાં જુદાં ઠેકાણાંની આયાત તથા નિકાસ શી
છે, તે તમે શીખી ગયા છો. તેને લાવવા લઈ જવા માટે સારા
રસ્તા તથા સાધન હોવાં જોઈએ. અવરજવર તથા માલ લઈ જવાને
માટે ત્રણ જાતની સવડ હોય છે. (૧) રેલવે, (૨) કાચી કે પાકી
સડક, (૩) દરીઆનો કે નદીનો માર્ગ. જ્યાં પાકી સડક કે રેલવે
નથી ત્યાં માલ પોઠ કે ગાડાંથી અથવા ઊંટ ઉપર લઈ જવામાં

આવે છે. કચ્છનો વેપાર મુખ્યત્વે દરીઆમાંજે સિંધ, કાઠિઆવાડ અને મલખાર સાથે ચાલે છે. એટલુંજ નહિ પણ તે દૂરના જંગખાર, ધરિન તથા અરબસ્તાન જેવા દેશ સાથે પણ ચાલે છે. કચ્છનાં કેાટીઆં હોડી તરીકે સારાં વખણાય છે. કચ્છના ખલાસી તેમનાં સાહસ અને ચતુરાઈ માટે જાણીતા છે. માંડવીનો વેપાર એક વખત ઝાંઝીખાર સુધી ચાલતો હતો. રજપુતાના માળવા રેલવેને લીધે કચ્છનો વેપાર મુંબઈ અને કરાંચી તરફ વળ્યો છે. કચ્છમાં સારા રસ્તા નહિ હોવાથી ચોમાસામાં અવરજવર નહિ જેવી થાય છે. કેારી ઋતુમાં સિંધ, મારવાડ, ઉત્તર ગુજરાત અને ઝાલાવાડમાં જમીન માર્ગે જવા આવવાનું ચાલે છે. ત્યાં હાલમાં જુજથી તુણા સુધી ૩૪ માઇલની રેલવે કરવામાં આવી છે. એક બીજી રેલગાડી વઢવાણથી કચ્છમાં થઈ બાદીન સાથે જોડી સિંધના હૈદરાબાદ સાથે તેનો સંબંધ જોડવાની યોજના કરી છે.

કાઠિઆવાડમાં જુના વખતમાં વેપારનો મુખ્ય માર્ગ ધોધાથી દક્ષિણે સોમનાથ અને વાયવ્યમાં દારકા તરફ હતો. જમીનમાર્ગે ઝીંઝુવાડાથી પાટડી થઈ વઢવાણ અને વિરમગામ તરફ જવાનો રસ્તો હતો. તેમજ ધોળકા, ધંધુકાથી વઢવાણનો રસ્તો પણ વપરાતો હતો. વળા વઢવાણથી જુનાગઢ સુધીનો ધોરી રસ્તો હતો. જ્યારે ધોલેરા અને ધોધા મુખ્ય બંદરો હતાં, ત્યારે વઢવાણ તેમજ બીજી જગાએથી લીમડી અને ધંધુકા થઈ ધોલેરા જવાતું. આ ઉપરાંત વઢવાણથી સીધો રસ્તો નવાનગર અને ખંભાલીઆ થઈ દારકાનો હતો. આવી રીતે પગરસ્તે પહેલાં કાઠિઆવાડમાં જવાતું હતું. પહેલાં પાકી સડકો ન હતી; પણ કાઠિઆવાડમાં અંગ્રેજી અમલ થયા બાદ ઇ. સ. ૧૮૬૫ પછી પાકા રસ્તા કરવામાં આવ્યા છે.

વઢવાણથી અમદાવાદ રેલગાડો થવાથી રાજકોટથી વઢવાણની ગાડી ઉપયોગી થઈ પડી છે. અમદાવાદથી વઢવાણ અને ભાવનગર ગોંડળ રેલ્વે થવાથી મુસાફરી સરળ થઈ છે. વઢવાણથી



જુનાગઢ થઈ વેરાવળ અને ખીજ ભાવનગરથી રાજકોટ અને જામનગર થઈ તે દ્વારકાં જાય છે. રેલવે થવાથી નાનાં બંદરનો વેપાર ભાગી પડ્યો છે. વઢવાણ અને ભાવનગરમાં વેપારરોજગાર વધ્યો છે. ઉપર જણાવેલી બે મુખ્ય રેલવે છે, તે કાઠિયાવાડના મોટા ભાગમાં થઈને જાય છે. જુનાગઢ રેલવેનો ફાંટો જેતલસર છે. વઢવાણથી ધાંગધ્રા,

અને વઢવાણથી વાંકાનેર થઈ રાજકોટ જવાય છે. વળી વઢવાણથી ઘોળા થઈ ભાવનગર જવાય છે.

ગુજરાતમાંની રેલવેની મુખ્ય લાઈન વલસાડથી સુરત થઈ અમદાવાદ સુધીની બાંધે બેરોડા એન્ડ સેન્ટ્રલ ઇન્ડિયા (મુંબઈ, વડોદરા અને મધ્ય હિંદ) રેલવે છે. મુંબઈથી ઉપડી વાંદરા થઈ થાણા જિલ્લામાં જવાય છે. પછી શ્રીરંગીનું દમણ અને વડોદરાનો મુલક આવે છે. વલસાડની પાસેનો ભાગ ઘણો રમણીય લાગે છે. આગળ જતાં સુરત શહેર આવે છે. પછી તાપીનો પૂલ ઓળંગી ભરુચ જિલ્લામાં આવાય છે. પ્રથમ અંકલેશ્વર સ્ટેશન આવે છે. ત્યાંથી રાજપીપળાની રાજધાની નાંદોદ શહેરમાં જવાની ગાડી ઉપડે છે. પછી નર્મદા નદીનો મોટો પૂલ ઓળંગી ભરુચ આવાય છે. ત્યારપછી વડોદરા આવે છે તે ગાયકવાડી રાજ્યની રાજધાની છે. આગળ જતાં મહીનો પૂલ ઓળંગી આણંદ જંકશન આવે છે. પછી નડિઆદ, અમદાવાદ અને વીરમગામ એ મુખ્ય સ્ટેશન આવે છે. વલસાડથી તે અમદાવાદ સુધીનો બધો ભાગ લિલોતરીથી ભરપુર અને રમણીય લાગે છે. વીરમગામથી આગળ જતાં કાઠિઆવાડનો ભાગ વેરાન અને પત્થરવાળી જમીનનો આવે છે. આ રેલ્વેનો એક ફાંટો વડોદરેથી ગોધરે થઈ માળવામાં જાય છે. આણંદથી એક ફાંટો ડાકોર થઈ ગોધરે વડોદરાના ફાંટાને મળે છે. વળી આણંદથી પેટલાદ-ખંભાત લાઈન પણ છે. તેમજ હાલમાં વાસદ, બોરસદ, કંઠાણા, રેલવે થઈ છે. આ ઉપરાંત નાની રેલવેઓ જેવી કે ડભોઈ-ચાણોદ, સુરત-નંદરબાર, (તાપી રેલવે) અમદાવાદ-પ્રાંતીજ, સાબરમતી-ઘોળકા, નડિઆદ-કપડ-વણુજ, બોરીઆવી-વડતાલ, ભાદરણ-પેટલાદ, વસો લાઈન, અંકલેશ્વર-રાજપીપળા, વડોદરા-પાદરા, જંબુસર-ભરુચ વગેરે લાઈનો છે.

ન્યાંથી રેલવેના ઘણા ફાંટા નીકળે છે, તે જંકશન કહેવાય છે.

સુરત જંકશનથી તામી રેલવેમાં નંદરખાર તરફ જવાય છે. અંકલેશ્વર જંકશનથી નાંદોદ જવાય છે.

મીઆંગામ જંકશનથી વિશ્વામિત્રી થઈ માસરરોડ અને છેવટે જંબુસર જવાય છે. મીઆંગામથી ડભોઈ થઈ બહાદુરપુર જવાય છે. અને મીઆંગામથી સીનોર થઈ માલસર જવાય છે. કલોલ જંકશનથી એક ફાંટો કડી થઈ ભોયણી અને બીજો ફાંટો વિજાપુર જાય છે.

અમદાવાદથી આણુ તરફ નાના માપની રજપુતાના માળવા રેલવે છે.

ગુજરાતમાં હાલ મોટાં ગામમાં પાકી સડકો આવેલી છે. તેનો ઉપયોગ મોટરો કરે છે. વળી નાનાં ગામડાંમાં પણ મોટરો ચાલે છે. દરીઆકિનારો ઉંડો નહિ હોવાથી ગુજરાતમાં સારાં બંદર નથી. અંજાત, સુરત, ભરુચ જેવાં જુનાં બંદર પુરણને લીધે નિરુપયોગી થયાં છે. ફક્ત તાપી અને નર્મદા મોટી નદીઓ છે તેમાં થોડા માધ્યમ સુધી વહાણ ફરી શકે છે.

પ્રશ્નો:—(૧) અવરજવરનાં હાલમાં કયાં સાધનો છે ?

(૨) અમદાવાદથી સુરત સુધીની રેલવે મુસાફરીનું વર્ણન કરો.

(૩) નકશામાં કાઠિઆવાડની મુખ્ય રેલવે બતાવો.

(૪) ગુજરાતનાં મોટાં મોટાં જંકશનો કહો.

(૫) આણંદથી આણોદ જાત્રા કરવા કયે રસ્તે જઈશું ?

પાઠ ૧૨ મો

વસ્તી, લોકો અને ધર્મ

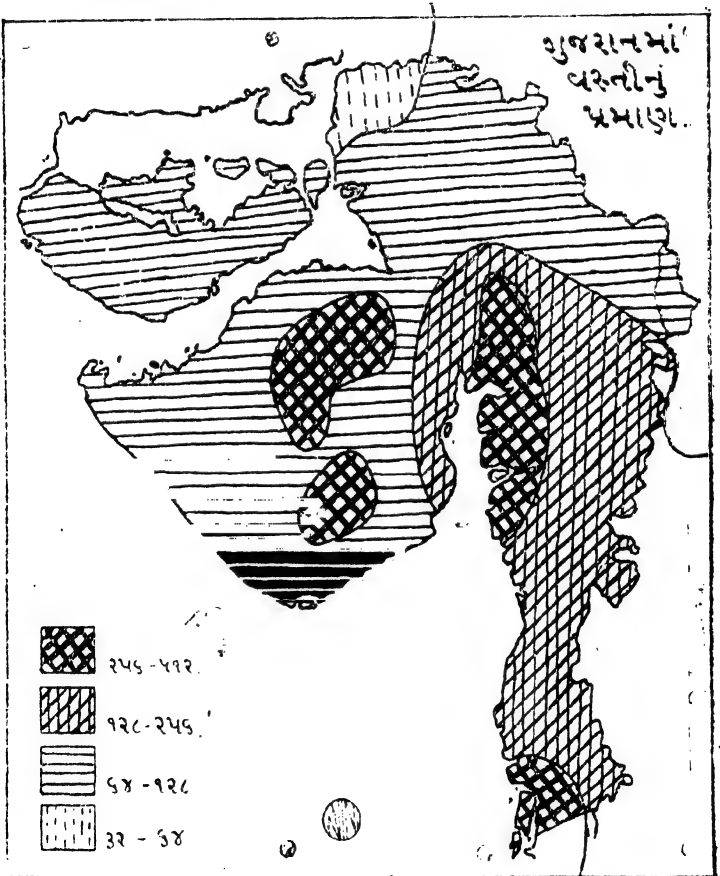
જે પ્રદેશ કળદ્રુપ હોય છે અને જ્યાં ઘંધો રોજગાર સારો ચાલે છે, ત્યાં વસ્તી વધારે હોય છે. આખા ગુજરાતમાં ખેડા જિલ્લાની વસ્તી વધારેમાં વધારે છે. તેવીજ રીતે સચીન સ્ટેટમાં વસ્તી પણ વધારે છે. ગુજરાતની કુલ વસ્તી ૮૭,૧૫,૫૦૦ છે. તેનો વિસ્તાર ૫૯૪૩૮ ચો. મા. એટલે

દર ચોરસ માઇલે સરાસરી ૧૪૭ માણસની વસ્તી છે; પણ ઉપર જણાવ્યા મુજબ વસ્તીનું પ્રમાણ ભુદા ભુદા ભાગમાં ભુદું ભુદું હોય છે.

દા. કેન્દ્ર- ૬૩.

કાઠિયાવાડ- ૧૦૬.

તળ ગુજરાત- ૧૬૭.



અધી વસ્તીમાંથી લગભગ ૬૫ લાખ હિંદુ છે. ૨૧ લાખ મુસલમાન, ૧૮,૦૦૦ પારસીઓ અને ૩૮,૦૦૦ ખ્રિસ્તીઓ છે.

કચ્છમાં સિંધથી ધણા લોકો આવી વસ્યા છે. વળી ત્યાં મારવાડી અને ગુજરાતી પણ આવી રહેલા છે. કચ્છમાં હિંદુની વસ્તી વિશેષ છે. ત્યાંના લોકો સાહસિક છે. તેઓ ઘણે દૂર વેપાર ખેડે છે. કચ્છમાં કચ્છી અને ગુજરાતી ભાષા બોલાય છે; પણ લખવાની અને બોલવાની ભાષા તથા લિપિ તો ગુજરાતી છે. કચ્છી ભાષા, સિંધી, ગુજરાતી અને મારવાડી ભાષાના મિશ્રણથી થયેલી છે. ખોજ તથા મેમણો કચ્છી ભાષા બોલે છે. કચ્છ લોકની પાઘડી સિંધી પાઘડીને મળતી એટલે ગુજરાતી કરતાં જુદી હોય છે.

કાઠિઆવાડ દ્વીપકલ્પ હોવાથી કિનારાના લોકો વેપારમાં ધણા સાહસિક છે. પહેલાં કિનારાના લોકો વહાણ લૂટવાનો ધંધો કરતા પણ હાલમાં તેઓ આગખોટોમાં ખલાસીનું કામ કરે છે. કાઠિઆવાડ લોકોમાં ત્યાંની જાણવા લાયક જાત રજપુતોની છે. ત્યાંના કાઠી લોકો ઉપરથી આખા દ્વીપકલ્પનું નામ કાઠિઆવાડ પડ્યું છે. કાઠિઆવાડના લોકો માથે ફેંટો બાંધે છે. તેઓ શરીરે ઉંચા, કદાવર અને મજબુત બાંધાના હોય છે. કાઠિઆવાડનો મોટો ભાગ ડુંગરાળ હોવાને લીધે ઓછો ફળદ્રુપ છે, તેથી ત્યાંના લોકો મહેનતુ અને મજબુત છે. તેમની વસ્તી ૨૫,૩૮,૫૦૦ માણસની છે.

તળ ગુજરાતનો ભાગ સપાટ પ્રદેશ છે. ફક્ત પૂર્વમાં ડુંગરની હારો આવેલી છે. સપાટ પ્રદેશ ફળદ્રુપ હોવાથી ત્યાંના લોકોને ઓછી મહેનતે ખાવાનું મળે છે, તેથી તેઓ મોજાલા છે. તેમનું શરીર બહુ મજબુત હોતું નથી. જંગલના બીલ લોકો મજબુત બાંધાના હોય છે. સુરતના લોકો સુધડ અને વિવેકી હોય છે. કાઠિઆવાડના લોકો બોલવામાં મીઠા અને વહેવાર હોય છે.

તળ ગુજરાતની વસ્તી ૫૦ લાખની છે. તેમાં મુખ્યભાગ હિંદુ-

ઓનો છે. મુસલમાનની વસ્તી બરુચ જિલ્લામાં વિશેષ છે. પારસી લોકો આપણા પ્રાંતમાં તેમના ધરાન દેશથી આશરે ૧૨૦૦ વર્ષ પહેલાં આવ્યા હતા. તેઓ સુધ્ધ, માયાળુ અને વેપારમાં આગળ પડતા છે. તેઓ કેળવણીમાં પણ આગળ પડતા છે. ગુજરાતના લોકો વેપારમાં સાહસિક અને ધંધારોજગારમાં ધણા કુશળ છે. દુનિયાના બધા ભાગમાં તે વસેલા માલમ પડે છે. તેઓ શાંતસ્વભાવના અને કરકસરીયા છે. તેમની સાધારણ ભાષા ગુજરાતી છે. મુસલમાન લોકો હિંદુ બોલે છે. પણ વહેવારમાં ગુજરાતી ભાષા વપરાય છે, તેથી હિંદુ, મુસલમાન, પારસી, ખ્રિસ્તી બધા ગુજરાતી કહેવાય છે. થાણા જિલ્લામાં મરાઠી ભાષા બોલાય છે. જંગલોમાં ભીલ, ચોધરી, દુબળા, નાયકડા એવી અનાર્થ જાતો વસે છે. તેઓ સુધરેલા નથી.

ગુજરાતનો જે ભાગ રસાળ છે, ત્યાં વસ્તી ઘાડી છે. જ્યાં ઉલ્લોગ અને કારખાનાં ચાલે છે, ત્યાં પણ વસ્તી વિશેષ જણાય છે. હાલમાં શહેરોમાં વસ્તી વધતી જાય છે. જે ભાગ રેતાળ અને ડુંગરવાળો છે ત્યાં વસ્તી ઓછી છે. (નકશામાં જુઓ.)

ધર્મ:—ગુજરાતમાં મુખ્ય ધર્મો હિંદુ, મુસલમાન, જરથોસ્તી અને ખ્રિસ્તી છે. હિંદુઓમાં જૈન, વૈષ્ણવ અને શૈવ પંથો છે. કેટલાક હિંદુ સ્વામીનારાયણનો ધર્મ પાળે છે, આ ધર્મના આચાર્યની ગાદી ખેડા જિલ્લામાં વડતાલમાં છે. જૈન લોકો જીવદયામાં અને તપમાં વિશેષ માને છે. વૈષ્ણવો વિષ્ણુને માને છે. તેઓ રામ અને કૃષ્ણને ઇશ્વર તરીકે પૂજે છે. શૈવો શિવને માને છે. હિંદુઓનું પવિત્ર પુસ્તક વેદ છે. ઇસ્લામ ધર્મ પાળનાર મુસલમાન કહેવાય છે. તેઓ એક ઇશ્વરને માને છે. હજરત મહમદ તેમના પેગંબર છે. કુરાન તેમનું પવિત્ર પુસ્તક છે. પારસી જરથોસ્તી ધર્મ પાળે છે. તેઓ જરથોસ્તને તેમના પેગંબર તરીકે ગણે છે. તેઓનું ધર્મ પુસ્તક અવસ્તા છે. ખ્રિસ્તી લોકો ઇસુખ્રિસ્તને માને છે. તેમનું ધર્મ પુસ્તક બાઈબલ છે. કાળી, ભીલ ચોધરી, દુબળા વગેરે લોકો મલીન દેવીઓ અને ભૂતપ્રેતને માને છે.

- પ્રશ્નો:—(૧) ગુજરાતમાં વધારે વસ્તી ક્યાં માલમ પડે છે? તેનું શું કારણ?
 (૨) ગુજરાતમાં ક્યા ક્યા લોકો રહે છે? તેઓ કઈ ભાષા બોલે છે?
 (૩) ગુજરાતમાં મુખ્ય ધર્મો ક્યા ક્યા છે. તેમના ધર્મપુસ્તકનું નામ કહો.
 (૪) કાઠિયાવાડના લોકો મજબુત બાંધાના શા કારણથી છે?
 (૫) હાલમાં શહેરોમાં શાથી વસ્તી વધે છે?

પાઠ ૧૩ મો.

રાજ્યવહીવટ

આપણા પ્રાંતનો રાજ્યવહીવટ ત્રણ રીતે ચાલે છે; અને તેના નીચે પ્રમાણે ભાગ પાડવામાં આવ્યા છે:—

(૧) અંગ્રેજી રાજ્ય, (૨) દેશી રાજ્યો અને (૩) પરદેશી રાજ્ય.
 અંગ્રેજી રાજ્ય:—

મહેસુલી ખાતું:—ગામડામાં મુખ્ય અધિકારી મુખી અને તલાટી છે. તલાટી સરકારનો વેરો વસુલ કરે છે; અને મુખી લોકોની ફરિયાદ સાંભળે છે તથા ગુનાનો રિપોર્ટ કરે છે. તાલુકામાં તેવુંજ કામ મામલતદાર કરે છે. જિલ્લાનો અમલદાર કલેક્ટર કહેવાય છે. તે આખા જિલ્લાની સુખશાંતિ ઉપર દેખરેખ રાખે છે, મહેસુલ ઉઘરાવે છે, તથા બીજાં ખાતાં ઉપર દેખરેખ રાખે છે. દુકાળ વખતે કે અનાજ ખરાબર ન પાક્યું હોય, ત્યારે કલેક્ટર મહેસુલ મુલતવી રાખે છે કે માફ કરે છે. જો તાલુકો નાનો હોય છે, તો તે મહાલ કહેવાય છે. તેના ઉપરી અધિકારીને મહાલકારી કહે છે. ઘણા જિલ્લા મળી વિભાગ થાય છે. તેના ઉપરી અધિકારી કમિશનર હોય છે. આપણો વિભાગ ઉત્તર વિભાગ કહેવાય છે; અને કમિશનર અમદાવાદમાં રહે છે. તે આખા પ્રાંત ઉપર દેખરેખ રાખે છે; અને મહેસુલ સંબંધી તથા ફોજદારી ગુનાની તપાસ કરે છે.

પોલિસખાતું:—ચોરી, લૂટફાટ, મારામારી વગેરે ગુનાની શિક્ષા કરવાનું તથા રૈયતના જનમાલનું રક્ષણ અને સુલેહશાંતિ રાખવાનું



કામ પોલિસખાતું કરે છે. આ ખાતામાં જિલ્લામાં વડો-પોલિસનો ઉપરી હોય છે, તેને પોલિસ સુપ્રિન્ટેન્ડન્ટ કહે છે. તેના હાથ નીચે ઇન્સ્પેક્ટર, સબ ઇન્સ્પેક્ટર, જમાદાર, નાયક, પોલિસો વગેરે હોય છે. ગામડામાં તેવું કામ મુખી કરે છે, તથા તેને પોલિસપટેલ કહે છે.

ન્યાયખાતું:—લોકોના લેણદેણની તકરારો પતાવવાનું કામ ન્યાયખાતું કરે છે. દરેક તાલુકામાં આવું કામ કરનાર મુન્સફ હોય છે. ફોજદારી ગુનાનો ઇન્સાફ કરનાર મેજિસ્ટ્રેટ હોય છે. મોટા ગુનાનો ઇન્સાફ કરવા માટે જિલ્લામાં જજ હોય છે, અને તાલુકામાં સબ-જજ હોય છે.

કેળવણીખાતું:—પ્રજનાં છોકરાંઓને કેળવણી આપવાનું કામ કેળવણીખાતું કરે છે. ગામડામાં મહેતાજી ભણાવે છે, અને જિલ્લાના ડેપુટિ અને એસિસ્ટન્ટ ડેપુટિ એજ્યુકેશનલ ઇન્સ્પેક્ટર તે કામ તપાસે છે. ઉત્તર ભાગમાં કેળવણી સંબંધી દેખરેખ રાખનાર અમલદાર એજ્યુકેશનલ ઇન્સ્પેક્ટર હોય છે.

ખાંધકામખાતું:—સરકારી મકાનો તથા જાહેર રસ્તા ખાંધવાનું કામ આ ખાતું કરે છે. જિલ્લાના ઉપરી અમલદારને ઈજનેર કહે છે. તેના હાથ નીચે તાલુકામાં ઓવરસીઅર હોય છે.

સુખાકારીખાતું:—માંદા લોકને દવા આપી સાજા કરવાનું કામ આ ખાતું કરે છે. મોટાં ગામોમાં સરકારી દવાખાનાં હોય છે. તેમાં દાકતર લોકોને દવા આપે છે. તાલુકાના મુખ્ય ગામમાં સબ એસિસ્ટન્ટ સર્જન હોય છે, અને જિલ્લામાં સિવિલ સર્જન હોય છે.

લોકલફંડખાતું:—ખેડુત પાસેથી જે જમીનનું મહેસુલ લિધ-રાવવામાં આવે છે, તેની સાથે રૂપીએ એક આનો વધારે લેવામાં આવે છે. તે પ્રજાની કેળવણી તથા દવા માટે અને રસ્તા સુધારવા વગેરે પ્રજાનાં સુખનાં કામ માટે વપરાય છે. તેનો વહીવટ કરવા તાલુકામાં તાલુકાઓર્ડ અને જિલ્લામાં જિલ્લાઓર્ડ હોય છે. તેમાં લોકોના ચૂંટી કાઢેલા તથા સરકારના નીમેલા સભાસદો હોય છે. ઓર્ડ પોતાનો પ્રમુખ પસંદ કરે છે.

પોસ્ટખાતું:—કાગળ, બેંગીઓ, તથા પૈસા એક ગામથી બીજે ગામ મોકલવાનું કામ આ ખાતું કરે છે. વળી તેની સાથે તારખાતું હોય છે; તેથી કોઈ પણ ઠેકાણે તાર મોકલી શકાય છે. લોકો કર-કસર કરી પૈસો બચાવે, તેને માટે સેવિંગ્સ બેન્ક હોય છે. તેમાં

ઑછામાં ઑછી ચાર આનાની રકમ મૂકી શકાય છે. પોસ્ટ ઑફિસના ઉપરી અધિકારીને પોસ્ટમાસ્ટર કહે છે. પોસ્ટલ ઇન્સ્પેક્ટર આખા જિલ્લાની પોસ્ટ ઑફિસો ઉપર દેખરેખ રાખે છે.

દેશી રાજ્ય.

નાનાં દેશી રાજ્યો સાઈ રાજ્ય ચલાવે, તે માટે દેખરેખ રાખવાને ધણાં રાજ્યો વચ્ચે અંગ્રેજ સરકાર તરફથી પોલિટિકલ એજન્ટ હોય છે. તે રાજ્યોને જોઈતી સલાહ આપે છે. તેમના રાજ્યના ળદોગસત ઉપર તે દેખરેખ રાખે છે. આવાં રાજ્યોના જથાને એજન્ટ્સ કહે છે. એકાદ નાનું રાજ્ય હોય છે, તો તેના ઉપર જિલ્લાનો કલેક્ટર દેખરેખ રાખે છે. બહુ નાનાં રાજ્યોને તેમનાં ગામની મહેસુલ ઉધરાવવાનો હક હોય છે. તેમની પાસે ફોજદારી કે દિવાની સત્તા હોતી નથી. બીજાં મોટાં રાજ્યો પાસે આવી સત્તા હોય છે. આખા રાજ્યના વહીવટની કુલ સત્તા તેમની હોય છે. તેઓ તેમને હીક લાગે તે પ્રમાણે રાજ્ય કરે છે. સૌથી મોટાં રાજ્યોમાં અંગ્રેજ સરકાર તરફથી ખાસ જુદો અમલદાર રહે છે, તેને રેસિડેન્ટ કહે છે. એક રાજ્યને બીજા રાજ્ય જોડે કંઈ કામ હોય, તો એજન્ટ કે રેસિડેન્ટ મારફત તે કામ થાય છે. વડોદરાના રાજ્યવહીવટનો સંબંધ વાઈસરોય સાથે છે.

દીવ અને દમણમાં પરદેશી પ્રજા-ફિરંગીનું સ્વતંત્ર રાજ્ય છે.

ગુજરાતના રાજકીય વિભાગો નીચે પ્રમાણે છે :—

૧ અમદાવાદ જિલ્લો.	૧ બનાસકાંઠા એજન્ટ્સ
૨ ખેડા "	૨ મહીકાંઠા "
૩ ભરૂચ "	૩ રેવાકાંઠા "
૪ પંચમહાલ "	૪ સુરત "
૫ સુરત "	૫ પશ્ચિમ હિંદ "
૬ થાણા "	

વડોદરા અને ખંભાત એ સંસ્થાન છે

અમદાવાદ જિલ્લો.

સીમા:—એ ગુજરાતનો છેક ઉત્તરનો ભાગ છે. તેની ઉત્તરે વડોદરાનું રાજ્ય અને મહીકાંઠા એજન્સિ, પૂર્વમાં વાડાસિનોર, ખેડા જિલ્લો અને ખંભાતનો અખાત, દક્ષિણે ખંભાતનો અખાત અને ભાવનગરનું રાજ્ય, તથા પશ્ચિમે કચ્છનું રણ અને ઝાલાવાડ છે. આ જિલ્લો બધો એક જથ્થે આવ્યો નથી; પણ તેમાં દેશી રાજ્યનો મુલક આવી ગયો છે. ઇશાનમાં આવેલા પ્રાંતિજ તાલુકા તથા મોડાસા મહાલની વચ્ચેમાં ગાયકવાડી રાજ્ય અને મહીકાંઠાનો મુલક છે, તેથી જિલ્લાના બીજા તાલુકાથી તે જુદા પડે છે; તેમજ દક્ષિણે ઘોઘા મહોલ ભાવનગરનું રાજ્ય વચ્ચે આવવાથી છુટો પડ્યો છે. ગાયકવાડ અને કાઠિઆવાડનો મુલક અમદાવાદ જિલ્લાની વચ્ચેમાં આવવાથી તેની જમીન સળંગ એક જથ્થે જોવામાં આવતી નથી.

કુદરતી રચના:—તેના દેખાવ ઉપરથી જણાય છે, કે જુના વખતમાં ત્યાં દરીઆનું પાણી હોવું જોઈએ. જ્યારે દરીઆમાં ભારે ભરતી આવે છે, ત્યારે ખંભાતના અખાત અને રણ વચ્ચેના ભાગ પાણીથી ઢંકાઈ જાય છે. છેક પશ્ચિમમાં રાણપુરથી થોડે દૂર ચોટીલાને મળી જતી નાની ટેકરીઓ છે. છેક દક્ષિણે ઘોઘામાં ખોખરા નામની ટેકરીઓ ૫૦૦ ફુટ ઉંચી છે. તે ચારે બાજુ ઘાસ અને ઝાડથી છવાયેલી છે. ઉત્તરમાં મોડાસામાં ડુંગરો છે. આ બેની વચ્ચેનો જિલ્લાનો બધો મુલક એક સપાટ મેદાન છે, પણ ઉત્તરમાં અને પૂર્વમાં જમીન જરા ઉંચી છે. છેક પશ્ચિમમાં પાણીનું પૂર આવે છે, અને ત્યાં કચ્છના રણ સુધીનો ખારોપાટ આવેલો છે. આ જિલ્લામાં સાબર-મતી નદી અરવલ્લીના ડુંગરમાંથી-ઇશાનમાંથી નીકળી નૈઋત્યમાં વહે છે. તેની પશ્ચિમ બાજુએ સાણુંદ, ઘોળકા અને ધંધુકા તાલુકા છે; અને પૂર્વે અમદાવાદ આવેલું છે. તે ખંભાતના અખાતને મળે છે. તેને ચાર નદીઓ મળે છે. વાત્રક, ખારી, મેશ્વો અને માજમ. સાબરમતી



અરવલ્લીના ડુંગરમાંથી નીકળે છે. ત્યાં તેને સાબર કહે છે. સાબરને ન્યાં આગળ હાથમતી મળે છે, ત્યાંથી તે સાબરમતી કહેવાય છે. તેના કિનારા પર કેટલીક ખાડીઓ છે. જેમાંની ઘોલેરા અને ઘોઘાની મુખ્ય છે. નૈર્ઋત્યમાં નળનું સરોવર આવેલું છે; તેના વિસ્તાર ૫૦ માઇલનો છે. સાબરમતીના મુખ આગળના ભાગ કાંપને લીધે રસાળ છે; ચોમાસામાં વરસાદને લીધે તે ભાગ પ્રાણીથી ભરપૂર થવાથી નળમંઠાની સાથે જોડાઈ જાય છે; તેથી અગ્રે

ભાગ જળમય થાય છે, અને ભાલ તથા નળકાંઠાનાં ગામડાંમાંથી ખીજે જઈ શકાતું નથી. એથી પાડા ઉપર ખેસી જવું પડે છે, અને અમદાવાદ સાથેનો સંબંધ તૂટી જાય છે. વરસાદનું પાણી કચ્છના રણમાં થઈ નળકાંઠામાં આવવાથી બધો ભાગ જળમય થાય છે. અમદાવાદની આસપાસનો દશ કોશનો ભાગ દશકોશી કહેવાય છે. ધોળકાના ભાગને તથા ધંધુકાના પૂર્વ ભાગને ભાલ કહે છે.

જમીન:—જમીન મુખ્યત્વે ખે જતની છે. કાળી જમીન પશ્ચિમમાં, અને ગોરાડુ પૂર્વમાં છે. (૧) સાગરમતીના વહેણનો પ્રદેશ જેમાં વિરમગામ દસકોઈ, ધોળકા, ધંધુકા અને સાણુંદ આવે છે તે કાંઠાનો ભાગ હોવાથી ધણોજ રસાળ છે, અને ત્યાં થોડી મહેનતે સારી ખેતી થઈ શકે છે. (૨) પ્રાંતિજ અને મોડાસાની જમીન ડુંગરાળ છે. (૩) ધોધામાં કાળી ડુંગરાળ જમીન છે.

વરસાદ:—આ જિલ્લામાં સરેરાશ ૨૦ ઈંચ વરસાદ પડે છે. મોડાસાના ડુંગરાળ ભાગમાં તે ઘણો પડે છે. પ્રાંતિજમાં પણ વધારે વરસાદ પડે છે. ભાલમાં પાણીની તાણુ છે, અને ઉનાળામાં પાણી વિના ઘણું દુઃખ પડે છે.

હવા:—શિયાળામાં ઘણી ઠંડી લાગે છે, અને ઉનાળામાં ગરમી વિશેષ લાગે છે; બાદરવામાં તાવથી લોકો બહુ પિડાય છે. જિલ્લાના મધ્ય ભાગમાં ઘણો તાપ પડે છે, અને લોકો ખરાબર તંદુરસ્ત રહેતા નથી; પણ કિનારા ઉપરના લોકોને દરીઓ પાસે હોવાથી તાપ ઓછો લાગે છે. ઉત્તરનો પ્રદેશ ઉંચો હોવાથી ત્યાં પણ તાપ બહુ લાગતો નથી.

પાક:—કપાસ ઘણા મોટા પ્રમાણમાં આ જિલ્લામાં થાય છે. ધોળકા, ધંધુકા અને વિરમગામમાં કપાસ તેમજ ઘઉંનું વાવેતર વિશેષ છે. પછી જુવાર પણ ઘણી થાય છે. ઘઉં, બાજરી, ચોખ્ખા અને તલ એ પાક ઠીક થાય છે. પ્રાંતિજ, દસકોઈ, સાણુંદ અને ધોળકા તાલુકામાં ડાંગર વિશેષ થાય છે. તેમાં દસકોઈની ડાંગર સારી ગણાય છે. નળકાંઠામાં કમોદ સારી થાય છે. ખારાધોડામાં કુવાના પાણીના અગરબનાવી

ત્યાં વરાગડુ મીઠું પકવવામાં આવે છે. તે લાવવા માટે ખારાઘોડાથી વિરમગામ સુધી રેલગાડી છે. હાથમતી અને ખારી નદીમાંથી નહેર વાટે ખેતરોને પાણી પુરું પાડવામાં આવે છે. લોકોનો મુખ્ય ધંધો ખેતીનો છે. કપાસનો વિશેષ પાક થાય છે તેથી તે લોઢવાનાં જીન ધણે ઠેકાણે છે. અમદાવાદમાં ૭૩ અને વિરમગામમાં ૨ કાપડ વણવાની મિલો છે.

(૧) ઉત્તર દસકોઈ, (૨) દક્ષિણ દસકોઈ, (૩) વિરમગામ, (૪) પ્રાંતિજ, (૫) ધંધુકા અને (૬) ઘોળકા એ છ તાલુકા છે. મોડાસા, સાણંદ અને ઘોઘા એ ત્રણ મહાલ છે.

જાણુવા લાયક સ્થળો:—

અમદાવાદ:—(૨,૭૪૦૦૦) ગુજરાતમાં સૌથી મોટું શહેર છે. મુંબઈથી બીજા નંબરે તેનો મિલઉલોગ ચાલે છે. અહમદશાહે ઇ. સ. ૧૪૧૨માં વસાવેલું, તેથી તે અહમદાબાદ કે અમદાવાદ કહેવાય છે. તે સાબરમતીને કાંઠે આવેલું છે, ને ગુજરાતની જુની રાજધાની છે. હાલમાં પણ તે ગુજરાતનું મુખ્ય શહેર છે. ત્યાં કમિશનર રહે છે. વેપારરોજગારમાં તે વધતું જાય છે. બદ્રનો કિલ્લો, શાહઆલમનો રોજો, જુમા મસીદ, સીદી સૈયદની મસીદ, રાણી સીપ્રીની મસીદ, પાદશાહનો હજીરો, દરીઆખાનનો ધુમટ એ જુનાં મુસલમાની સમયનાં જોવા લાયક મકાન છે. કાંકરીઉં તળાવ, દાદાહરીની વાવ, માતાબવાનીની વાવ, ચંડોળા તળાવ, હડીસીંગનું દહેરું વગેરે બીજાં જોવા લાયક સ્થળ છે. જુના વખતનું બાંધકામ, નકશીકામ તથા કેતરણી કામ કેવું ઉમદા હતું, તેનો આપણને તે ઉપરથી ખ્યાલ આવે છે. આ જિલ્લામાં કપાસ વિશેષ થવાથી સુતરાઉ કાપડ બનાવવાનું મુખ્ય મથક આ શહેર બન્યું છે. વળી તે ગુજરાતના મધ્યમાં હોવાથી વેપારને માટે વધારે સગવડ બરેલું છે. અહીંયાં સુતરાઉ કાપડની ૭૩ મિલો છે, તેથી ઘણું જથ્થાબંધ કાપડ બહારગામ જાય છે. વળી દીવાસળી બનાવવાનું પણ કારખાનું છે. ઘણા જુના વખતથી શહેરનું કસબી અને રેશમી કાપડ (કિનખાબ, અતલસ) વખણાય છે.

તે મોટું રેલવે જંકશન છે. ત્યાંથી દિલ્હી, મુંબઈ, ધોળકા, પ્રાંતિજ અને વઢવાણ તરફ જવાય છે. સાબરમતીના દૂધેશ્વરને આરે પાણીની ટાંકી છે, જે વડે આખા શહેરને પાણી પુરું પાડવામાં આવે છે. તેને સામે કિનારે ગાંધીજીનો આશ્રમ છે.

વિરમગામ:—તે અમદાવાદની ઉત્તરમાં કાઠિઆવાડ જવાનું સ્ટેશન છે. તેની આસપાસ કપાસ પુષ્કળ થાય છે; તેથી ત્યાં કપાસ લોઢવાનાં જીન છે, તથા કાપડ વણવાની ૨ મિલ છે. ત્યાં સિદ્ધરાજની મા મિનલદેવીએ અંધાવેલાં મુનસર અને ગંગાસર તળાવ આવેલાં છે. ત્યાં પાતાળ કુવો કરેલો છે, તેથી લોકોને પાણીનું સુખ થયું છે.

ખારાઘોડા:—તે કચ્છના રણના ખુણામાં આવેલું છે. ત્યાંની ખારી જમીનમાં કુવા ખોદીને મીઠું પકવવામાં આવે છે. તે વરાગડુ મીઠું છે.

ધોળકા:—તે ગુજરાતનું ઘણું જીનું શહેર છે. પહેલાં તે વેપારનું મુખ્ય મથક હતું. તે પાંડવોના વખતનું વિરાટનગર હતું એમ લોકો માને છે. ગુજરાત અને કાઠિઆવાડ જવાના ધોરી રસ્તા ઉપર તે શહેર આવેલું છે. સિદ્ધરાજની માતા મિનલદેવીએ ત્યાં મલાવ તળાવ અંધાવ્યું છે, તે જોવા લાયક છે; તેમજ ખાન તળાવ ઉપર આંધેલી ખાન મસીદની કારીગરી જોવા લાયક છે. અહીંનાં સૂંદ, દાડમ અને જમરખ વખણાય છે.

ઘોલેરા:—તે દરીઆથી ૧૨ માઈલ દૂર છે. પહેલાં ત્યાં ખાડીમાં હોડીઓ આવતી; પણ હાલમાં તે પુરાઈ જવાથી તેનો વેપાર પડી બાંઓ છે. પહેલાં તે એક મોટું અંદર હોવાથી વેપારનું મથક હતું. રૂને માટે હાલ તે જાણીતું છે.

ઘોઘા:—પહેલાં તે કાઠિઆવાડનું રૂના વેપાર માટે જાણીતું અંદર હતું. કાઠિઆવાડના અગ્નિ ખુણામાં ખંભાતના અખાત ઉપર તે આવેલું છે. હાલમાં ખંભાતના અખાતમાં પૂરણ થવાથી, અને કાઠિઆવાડમાં રેલવે થવાથી તેનો વેપાર ઓછો થયો છે. ઘોઘાથી

સાતેક માઈલ દૂર પીરમ બેટ ઉપર દીવાદાંડી છે. દરીઆમાં તે દસ માઈલથી દેખાય છે. કાઠિઆવાડમાં રેલવે થવાથી તેનો વેપાર ઘટી ગયો, અને, ભાવનગરનું બંદર થવાથી તેનો વેપાર તદ્દન ભાગી પડ્યો. દરીઓ પાસે હોવાથી ત્યાંની હવા ઉનાળામાં ખૂશનુમા લાગે છે; તેથી ઘણા લોકો ત્યાં હવા ખાવા જાય છે. ત્યાંના ખારવાઓ બહુ વિશ્વાસુ હોવાથી અંગ્રેજોની આગબોટમાં તેઓ કામ કરે છે.

સરખેજ:—અમદાવાદથી ૬ માઈલ દૂર છે. ત્યાં અહમદખુ ગંજબક્ષની તથા મહમદ બેગડાની કબર અને રોજો છે. સત્તરમા સૈકામાં ત્યાંની ગળા વખણાતી હતી, તેથી ત્યાં વલંદા લોકોએ વખાર નાખી હતી. વટવા અને પીરાણાના રોજ તથા અડાળજની વાવ એ જોવા લાયક સ્થળો છે.

મહીકાંઠા એજન્સિ.

મહી નદી પાસે નાનાં મોટાં રાજ્યોનો જે સમૂહ આવેલો છે, તેને મહીકાંઠા એજન્સિ કહે છે. તેની ઉત્તરમાં તથા ઈશાનમાં ઉદ્દેપુર અને ડુંગરપુરના પર્વતો છે, અગ્નિ ખુણામાં રેવાકાંઠાનાં રાજ્યો છે, દક્ષિણે ખેડા જિલ્લો છે, અને પશ્ચિમે વડોદરાનું રાજ્ય તથા અમદાવાદ જિલ્લો અને પાલણપુર એજન્સિ આવેલાં છે. મહીકાંઠામાં ઘણાં રાજ્યો છે; તેમાં ઈડરનું રાજ્ય સૌથી મોટું છે. આ એજન્સિના અડધોઅડધ ભાગમાં ઈડરનું રાજ્ય આવેલું છે. બધાં રાજ્યોનો વિસ્તાર ૩,૧૨૪ ચો. મા. છે. તેની કુલ વસ્તી ૪,૫૦,૪૭૮ છે, એટલે અમદાવાદ જિલ્લાથી લગભગ અડધી છે. મહીકાંઠાનાં બધાં મળી ૫૧ રાજ્યો છે; તેમાં ઈડર સિવાય બીજાં મોટાં રાજ્યો દાંતા કે પોલોનાં છે.

કુદરતી રચના:—એની ઉત્તરે અને પૂર્વે ડુંગરાળ અને જંગલ-

વાળો પ્રદેશ છે. તેમાં વચ્ચે જંગલોથી છવાએલી ટેકરીઓ આવેલી છે. આરાસુર પર્વત સિવાય તારંગા, શામળાજી અને ગખ્ખર ડુંગરો છે. દક્ષિણ અને પશ્ચિમનો મુલક સપાટ અને વનસ્પતિથી ભરપુર છે, અને ત્યાં ખેતી સારી થાય છે. તેના ઇશાન ભાગમાંથી નૈર્ઋત્ય તરફ ઘણી નદીઓનાં વહેણ આવેલાં છે. તેમાં સરસ્વતી નદીનું વહેણ ફક્ત ૪૫ માઈલ સુધીનું છે, અને સાબરમતીનું વહેણ ૬૦ માઈલનું છે. હાથમતી ૩૫ માઈલના ભાગમાંથી વહે છે, અને તે અમનગર આગળ સાબરમતીને મળે છે. ખારી, મેશ્વો, માજમ, વાત્રક અને ખીજ નદીઓ આ પ્રદેશમાં થઈ વહે છે. ફક્ત હાથમતી નદીનું પાણી ખેતીના કામમાં લેવામાં આવ્યું છે. તેમાં અમનગરની ઉપરના ભાગમાં બંધ બાંધી હાથમતીમાંથી કાંસ કાઢીને પ્રાંતિજ તાલુકામાં નહેર વાટે તેનું પાણી વાપરવામાં આવે છે. તેમાં સરોવરો નથી, પણ કુવા અને તળાવનું પાણી પુરતું છે.

આબોહવા:—દરીઆકિનારેથી દૂર હોવાને લીધે તેમાં ટાઢ-તાપ વધારે લાગે છે. ઉત્તર અને પૂર્વમાં ડુંગરાળ જમીન હોવાથી ત્યાં ટાઢ વધારે પડે છે. મધ્ય અને દક્ષિણ ભાગ રેતાળ હોવાથી ઊનાળામાં ત્યાં તાપ વધારે લાગે છે. ફક્ત ઉત્તર અને ઇશાનના ભાગમાં હવા તંદુરસ્ત નથી. ખીજ બંધી જગાની હવા સાધારણ રીતે સારી છે. ઇંડરમાં વરસાદ ૩૪ ઇંચ છે.

જમીન:—તે બે જાતની છે; કાળી અને રેતાળ. આ બંને જાત રસાળ છે. દક્ષિણ અને પશ્ચિમ ભાગ સપાટ છે, અને તેના પોણા ભાગની જમીનમાં ખેતી થાય છે.

પાક:—ઘઉં, ચોખા, બાજરી, ચણા, કપાસ, તલ અને શેરડી એ મુખ્ય પાક છે. સરસ્વતીના પ્રદેશમાં નદીનું પાણી ખેતીના કામમાં લેવાય છે. હાથમતીની નહેરો ખેતીના કામમાં ઘણી ઉપયોગી છે.

વનસ્પતિ:—તેના ડુંગરાના મોટા ભાગમાં ખેર અને બાવળની ઝાડી છે. વાંસ, સાગ, ખેર, સીસમ, ટીખ્ખરવો વગેરે નજરે પડે છે,

પણ ત્યાં તેની સારી આવક થાય તેવાં જંગલો નથી. તેમાં ગુંદર અને મધ વિશેષ થાય છે.

ખનીજ:—અમનગર પાસેથી ઉંચી જાતના પત્થર ખાણમાંથી ખોદી કાઢવામાં આવે છે. આ પત્થરો સાઈં કાતરકામ થઈ શકે તેવા હોવાથી ગુજરાતની મસીદો અને મંદિરો બાંધવામાં તે ઘણા કામમાં આવે છે. વળી આરામુરના પર્વતમાંથી ઉંચી જાતનો પત્થર તેમજ આરસ નીકળે છે. એ ઉપરાંત બીજી જાતના પત્થરો તથા અખરખ અને ખડી પણ નીકળે છે. માજમ નદીમાંથી અકીક નીકળે છે. ઈડરના દક્ષિણ ભાગમાંથી ઊસ નીકળે છે, તે કાચ અને સાબુ બનાવવાના કામમાં આવે છે.

ધંધો:—મુખ્ય ધંધો ખેતીનો છે. અમનગર અને પેથાપુરમાં વણાટકામ સાઈં થાય છે, અને ગર્ભસુતરાઉ કાપડ ત્યાં સરસ થાય છે. વાસણા અને પેથાપુરમાં રંગવાનું કામ સાઈં થાય છે. ઈડર, અમનગર અને પેથાપુરમાં પહેલાં લડાઇનાં હથિયાર અને લોદાનો સામાન સારો થતો હતો.

રાજ્યવહીવટ માટે તેના છ ભાગ પાડેલા છે, અને તેમને પરગણાં કહે છે.

પરગણાનું નામ.

મુખ્ય શહેર.

૧ નાની મારવાડ.

દાંતા, ઈડર, માલપુર, ગાખટ, પોલો.

૨ રેવર.

મોહનપુર.

૩ સાખરકાંઠા

માણસા, પેથાપુર.

૪ વાત્રકકાંઠા

આમલીઆરા, ઘોડાસર.

૫ બાવીસી.

વાસણા, મહીસા ને ડભોડા.

૬ કટોસણ.

કટોસણ, જોટાણા ને સાંથળ.

આ રાજ્યોની દેખરેખ રાખવાને સાદરામાં પોલિટિકલ એજન્ટ રહે છે.

જાણવા લાયક સ્થળો:—

ઈડર:—ઈડર રાજ્યની જુની રાજધાનીનું શહેર છે. અસલના વખતમાં ત્યાં બીલ અને કોળી લોકોનું રાજ્ય હતું. જેમ જેમ મુસલમાનો સિંધ અને રજપુતાના તરફ વધતા ગયા, તેમ તેમ પરમાર, રાઠોડ તથા આવડા રજપુતો મહીકાંઠામાં આવવા લાગ્યા. ઈડરની આસપાસ જુરજવાળો કોટ છે. તેની પાસે ડુંગર છે. તેની તળેટીમાં રાજનો મહેલ છે, અને તેની પાછળ ડુંગર ઉપર ગઢ છે; તેને “ઈડરીઓ ગઢ” કહે છે. ત્યાં જૈનોનાં દહેરાં તથા હિંદુઓનાં મંદિર, રણમલ હવેલી, રાજમહેલ વગેરે મકાનો જોવા લાયક છે.

અમનગર:—હાલની રાજધાની હાથમતીને કિનારે છે. તેને હવે હીંમતનગર કહે છે. ઈડરના રાજને દાખમાં રાખવા ગુજરાતના આદલાહ અહમદશાહે ઇ. સ. ૧૪૨૭માં આ શહેર વસાવ્યું હતું. તેની આસપાસ કિલ્લો છે. લોકને પાણી પુરું પાડવા હાથમતીમાંથી નહેર ખોદી કાઢેલી છે. મહારાજનો મહેલ તથા બીજાં મકાન જોવા લાયક છે.

સાદરા:—મહીકાંઠા એન્જિનિસનું સદર સ્ટેશન છે. ત્યાં પોલિટિકલ એન્જન્ટ રહે છે. અહીં લશ્કરની છાવણી છે. ગરાસીઆના કુંવરાને જાણવા માટે સ્ક્રૂટ ક્રોસિંગ છે. તેમાં સાબરમતીને કિનારે બંધાવેલો જુનો કિલ્લો છે.

પેથાપુર:—સાબરમતીને કિનારે આવેલું ગામ છે. અહીંની બાંધણી વખણાય છે, તથા ત્યાં રંગાટકામ સારું થાય છે. ધારીઆં, ભાલા, જમૈયા તથા છરી વગેરે લોઢાની વસ્તુઓ પણ સારી થાય છે.

ખેડબ્રહ્મા:—અહીંઆં બ્રહ્માની મૂર્તિ, અંબાજી માતાનું મંદિર, તથા ભૃગુઋષિનો આશ્રમ જોવા લાયક છે. તે હિંદુઓનું જત્રાનું ધામ છે. અમદાવાદ-પ્રાંતિજ રેલવેનું તે છેલ્લું સ્ટેશન છે. તેની આસપાસની કુદરતી રચના સુંદર છે.

તારંગા:—રેલવે લાઈન પર આવેલી ટેકરી છે. તેમાં મહારાજ

કુમારપાળે બંધાવેલાં જેન ધર્મનાં દહેરાં જોવા લાયક છે, તેથી તે જૈનોનું પવિત્ર ધામ છે. તારણ માતાના મંદિર ઉપરથી ટેકરીનું નામ તારંગા પડ્યું હશે. ત્યાંનો કુદરતી દેખાવ સુંદર છે.

શામળાળ:—મેશ્વો નદીને કિનારે આવેલું જીનું પવિત્ર સ્થળ છે. તેમાં શામળાળ અને શ્રીકૃષ્ણની મૂર્તિ, ભોંયરામાં આવેલું શિવાલય તથા ગાંધારીની મૂર્તિ જોવા લાયક છે. ત્યાં કાર્તિક સદ ૧૫ ઉપર મોટો મેળો ભરાય છે.

દાંતા:—દાંતાના રાજ્યની રાજધાનીનું શહેર છે. તેની પાસે આરસપહાણની ખાણો છે. એ ઘણાજ જીના વખતનું હિંદુઓનું જત્રાનું ધામ છે. આરાસુરના ડુંગરમાં અંબાલવાનીના દહેરાને લીધે તે પ્રખ્યાત થયું છે. હજારો હિંદુઓ ત્યાં જત્રા કરવા આવે છે. તેઓ મંદિરમાં જે પૈસા મૂકે છે, તે દાંતાનો રાણો લે છે. તે જત્રા-જીઓ પાસેથી કર પણ લે છે.

ઉત્કંઠેશ્વર:—ઉંટડીઆ મહાદેવ-વાતક નદીને કાંઠે આવેલું પવિત્ર શિવાલય છે. અહીં જાળી ઋષિનો આશ્રમ હતો એવું કહેવાય છે. મહા શિવરાત્રીએ તથા સિંહસ્થના વર્ષમાં અહીં મોટો મેળો ભરાય છે.

બહુચરાળ:—એ બહુચરાળ માતાનું પવિત્ર સ્થળ છે. અહીંઆં ચેત્ર સદ ૧૫ ને દિવસે મેળો ભરાય છે. દર વરસે હજારો હિંદુઓ જત્રા અર્થે અહીંઆં આવે છે.

કુંભારીઆ:—અંબાલવાની પાસે ચિતોડના કુંભારાણાએ વસાવેલું કુંભારીઆ ગામ છે. તેની પાસે વિમળશાનાં બંધાવેલાં જૈનોનાં દહેરાં છે.

પાલણપુર એજન્સિ.

ગુજરાતની છેક ઉત્તરે આવેલા રાજ્યના સમૂહને પાલણપુર એજન્સિ કહે છે. તેની ઉત્તરે રજપુતાના, ઉદેપુર, અને શિરોહી-

નાં રાજ્યો, પૂર્વમાં મહીકાંઠા એજન્સિ, દક્ષિણે વડોદરા રાજ્યનો કડી પ્રાંત અને ઝીંઝુવાડા, તેમજ પશ્ચિમે કચ્છનું રણ આવેલું છે.

તેમાં પાલણપુર અને રાધનપુર એ બે પહેલા વર્ગનાં રાજ્યો છે; બાકીનાં ૧૧ નાનાં રાજ્યો છે. આ એજન્સિમાં પણ ગુજરાતની માફક રજપુત અને મુસલમાની જુદા જુદા રાજ્યોનો અમલ થઈ ગયો છે. પાલણપુરના રાજ્યકર્તાને નવાબ કહે છે. ત્યાંની ગાદી સ્થાપનાર મૂળ પુરુષ યુસફઝાદ પઠાણ હતો.

આ એજન્સિનું નામ પાલણપુર શહેર ઉપરથી પડ્યું છે. તે શહેરનો જીતનાર પ્રહ્લાદ દેવ હતો. તે આણુ પરના ચંદ્રાવતીનો રજપુત રાજા હતો. તેના ઉપરથી તેને પ્રહ્લાદ પાટણ કહેતા. પછીથી તે ઉજ્જડ થયું હતું. તેને પાલણસી ચૌહાણે ૧૪મી સદીમાં ફરીથી વસાવ્યું હતું. તે ઉપરથી તેને પાલણપુર કહે છે. ઇ. સ. ૧૬૦૦માં પાલણપુર અને ડીસાને ઝાલોરના પઠાણોએ લઈ લીધાં. રાધનપુરમાં પહેલાં વાઘેલા રજપુતનું રાજ્ય હતું. તેનું હાલનું નામ બલુચી સરદાર રાધનખાન ઉપરથી પડ્યું છે.

કુદરતી રચના:—આ એજન્સિનો ધણો ભાગ રેતાળ અને વેરાન છે. તેમાં કેટલેક ઠેકાણે ઉંચાનીચા રેતીના ટેકરા આવેલા છે, અને તેમની ખીણમાં કાળા જમીન છે. તેની ઉત્તર અને ધશાનમાં આણુ પર્વતનો ડુંગરાળ અને જંગલોથી છવાએલો સુંદર ભાગ છે; પશ્ચિમ તરફનો ભાગ ખારોપાટ છે, ત્યાં ધસીડે મીઠું થાય છે. રાધનપુર ખુદલા મેદાનનો પ્રદેશ છે. તેમાં જાસ્પેરનો ડુંગર ૩૫૦૦ ફુટ ઉંચો છે.

તેમાં ખનાસ અને સરસ્વતી નદીઓ આવેલી છે. ખનાસ ઢેબર સરોવરમાંથી નીકળી ડીસા આગળ થઈ પશ્ચિમે વહે છે, અને કચ્છના રણમાં બે મુખ કરીને પડે છે. આ નદીમાં જ્યારે પૂર હોય છે, ત્યારે ઉતરી શકાતું નથી. તેની મુખ્ય શાખાઓ સીપુ અને બાલારામ છે. તેનું પાણી ખેતીના કામમાં આવતું નથી.

સરસ્વતી નાની પણ પવિત્ર નદી છે. તે મહીકાંઠાના ડુંગર-
માંથી નીકળે છે, અને આ એન્જિનસના પૂર્વ ભાગની વચ્ચેમાં થઈને
વહે છે. થોડેક આગળ જઈએ એટલે રેતાળ પ્રદેશ આવે છે, અને
તેમાં થઈને તે વહે છે. રણ આગળનું તેનું પાણી ખાઈ છે. જ્યારે
વરસાદ ઓછો આવે છે, ત્યારે લોકોને પાણીની ઘણી હાડમારી
વેઠવી પડે છે.

આબોહવા:—કચ્છનું રણ પાસે હોવાથી અને રેતાળ પ્રદેશને
હીંધે ઘણો તાપ (૧૧૩°) પડે છે. ઉનાળામાં હવા સુકી અને ગરમ
છે. આખા પ્રદેશમાં એટલા બધા લૂવાળા પવન વાય છે, કે ત્યાંના
લોકોથી દિવસે બહાર નીકળી શકાતું નથી. સપ્ટેમ્બરથી નવેમ્બર
સુધીના સમયની હવા રોગિષ્ઠ છે. શિઆળામાં ઘણીજ ટાઢ પડે છે,
પણ શિઆળો ટુંકો છે. પાલણપુરમાં ૩૦ ઈંચ વરસાદ પડે છે. થરાદ-
માં ૨૯ ઈંચ, અને રાધનપુરમાં ૧૬ ઈંચ વરસાદ હોય છે. પાલણપુરના
રાજ્યમાં દુકાળનો ભય વધારે રહે છે.

ખનીજ:—અખરખની ખાણો છે. તેમજ તાંબું, મેંગેનીઝ,
કલાઈ વગેરે નીકળે છે. આ ઉપરાંત ઈમારતી પથ્થર તથા સુરાખારની
પણ ખાણો છે, તેમજ ત્યાં કુદરતી ઘસીલું મીઠું પાકે છે.

જમીન:—ત્રણ પ્રકારની છે. (૧) કાળી, (૨) ગોરાકુ, અને (૩) રેતાળ.

(૧) કાળી જમીનમાં કપાસ, ડાંગર, બાજરી, ઘઉં, અને શેરડી
(પાણી મળે ત્યારે) થાય છે.

(૨) ગોરાકુ જમીનમાં જુદી જુદી જાતનાં કઠોળ થાય છે.

(૩) રેતાળ જમીનમાં કઠોળ અને તાડ ઉત્પન્ન થાય છે.

પાક:—અહીંની જમીનનો કૈં ભાગ ખેડાય છે. ગુજરાતમાં જેવું અનાજ
અને કઠોળ તથા કપાસ પાકે છે, તેવુંજ રાધનપુરના સામી તાલુકામાં
થાય છે. શણ, મગ અને શેરડી તથા થોડી તમાકુ પાલણપુરમાં થાય છે.

વનસ્પતિ:—મુખ્ય ઝાડ ખેર, સાદડ, બીલી, કરંજ વગેરે થાય
છે. ત્યાંના ભીંસ અને કાળા લોકો મીણ, ગુંદર અને મધ એકઠું કરીને

વેચે છે. આ જંગલમાં ઘણાં ઢોર ઉછેરવામાં આવે છે, પરંતુ તેથી પણ વધારે બનાસની ખીણમાં ઉછેરવામાં આવે છે. આ લાગમાં વાંસની ઝાડી પુષ્કળ છે. તેના ઉત્તર અને ધર્શાન લાગમાં મોટાં જંગલો છે; તેની સંભાળ લેવામાં આવે છે, તેથી આવક ઘણી થાય છે.

પ્રાણી:—ઘણા વખતથી કાંકરેજના બળદ વખણાય છે. ગુજરાતમાં સારામાં સારા બળદ અહીં ઉછેરે છે. પાલણપુર અને રાધનપુરમાં ગાય, ભેંસ, ઘેટાં, બકરાં, ગાંટ, ઘોડા અને ગધેડાં વગેરે પ્રાણીઓ ઉછેરવામાં આવે છે.

ઉદ્યોગ:—મુખ્ય ધંધો ખેતીનો છે. ઉપર જણાવ્યા મુજબ જંગલની પેદાશ છે. કોઈ ઠેકાણે સુરોખાર નીકળે છે. કોઈ ઠેકાણે શણ વાવે છે. ચામડાંની સારી વસ્તુઓ થાય છે. કેસુડાનાં ફૂલ ઘણાં થાય છે, અને તે રંગવાના કામમાં આવે છે.

નિકાસ:—સુરોખાર, અનાજ, દિવેલીઓ, સરસવ અને તેલીબીઆં; ચંપાનું અત્તર, કેવડાનું અત્તર, કપાસ, અને ઢોર તથા ઘી એ મુખ્ય પેદાશ છે.

આયાત:—તમાકુ, ફળ, મશાલો, ગોળ, મિઠાઈ, ખોળ, સુતરાઉ અને રેશમી કાપડ છે.

પાલણપુર:—તે રાજધાનીનું શહેર અને રેલવેનું જંકશન છે. ત્યાંથી એક ફાંટો ડીસા તરફ જાય છે. પહેલાંથી ઉત્તર હિંદ અને સિંધનેા વેપાર આ શહેર મારફત ચાલતો. તેની આસપાસ ડુંગર આવેલા છે, તેમજ તેને કિલ્લો છે. આ જીનું શહેર છે. પાલણસી ચૌહાણે આબાદ કર્યું, તેથી પાલણપુર નામ પડ્યું છે. ત્યાં ચંપા અને કેવડાનું અત્તર થાય છે. અમદાવાદથી મારવાડ જવાનો રસ્તો અહીંયાં છે; તેમજ અમદાવાદથી અજમેર અને દિલ્હી આ રાજ્યમાં થઈને જવાય છે.

ડીસા:—એ પાલણપુરની પશ્ચિમે ૧૮ માઇલ પર આવેલું છે. દેશાવાળ (ડીસાવળ) વાણીઆ અહીંયાંથી ગુજરાતમાં જીંદી જીંદી જગાએ ગયા છે. તેમની કુળદેવીનું દહેરું અહીંયાં છે.

રાધનપુર.

સીમા:—રાધનપુર એ પાલણપુર એજન્સિમાં આવેલું છે. એની ઉત્તરે મોરવાડા અને તેરવાડા, પૂર્વે વડોદરાનું રાજ્ય, દક્ષિણે અમદાવાદ જિલ્લો અને ઝીંઝુવાડા, અને પશ્ચિમે પાલણપુરનું રાજ્ય આવેલું છે.

કુદરતી રચના:—કુંગર કે પહાડ ન હોવાને લીધે તેની જમીન સપાટ અને ખુલ્લી છે. તેમાં ત્રણ નદીઓ સરસ્વતી, ખનાસ અને રૂપેણ આવેલી છે. તે આણુ અને અરવલ્લીના કુંગરમાંથી નીકળીને વહે છે. આ નદીઓ ઉનાળામાં સુકાઈ જાય છે, તેથી લોકોને કુવાના આધાર પર રહેવું પડે છે. ઉનાળામાં તાપ સખત લાગે છે. જુન માસમાં ૧૧૫° તાપ પડે છે. વરસાદ થોડો પડે છે. ખનાસ નદીમાંથી રાધનપુરના તળાવ સુધી નવ માઈલની નહેર ખોદવામાં આવી છે. તેમાં બાબી વંશના મુસલમાની રાજ છે. તે પ્રથમ વાઘેલા રજપુતોના હાથમાં હતું, ને પછી ફતેહખાન નામના બલુચીને જાગીર તરીકે મળ્યું હતું. તે કુટુંબના રાધનખાન ઉપરથી તે રાધનપુર કહેવાય છે. તેની આસપાસના ભાગને વઢીઆર કહે છે.

મુખ્ય પાક:—અહીંયાં વરસાદ ઓછો છે, અને જમીન રેતાળ હોવાથી થોડીકજ જમીન ખેડાય છે; તેથી પાક થોડો થાય છે. કપાસ, ઘઉં, બાજરી, જુવાર તથા ચણા એ મુખ્ય પાક છે. આ સંસ્થાનમાં સુરોખાર નીકળે છે.

રાધનપુર:—શહેરની આસપાસ કિલ્લો છે. તે કચ્છ અને ઉત્તર ગુજરાતના વેપારનું મથક છે. તેની પાસેનું રેલવે સ્ટેશન પાટણ ત્યાંથી ૩૪ માઈલ દૂર છે.

મુજપુર:—આ રાજ્યમાં વેપારનું બીજા નંબરનું શહેર છે. પહેલાં ઘોલેરા બંદર સાથે તેનો વેપાર ધમધેકાર ચાલતો. હાલમાં વીરમગામ અને માંડલ સાથે વેપાર ચાલે છે. તેમાં કપાસ લોઢવાનું એક જીન છે.

પંચાસર:—જુના વખતમાં જયશિખર આવડો અહીં રાજ્ય કરતો હતો, પણ હાલમાં તો તે એક નાનું ગામ છે.

ખનાસ કાંઠા એજન્સિ.

પહેલાં આ પ્રદેશને પાલણપુર એજન્સિથી ઓળખતા હતા, પણ હાલમાં પાલણપુર અને રાધનપુર રાજ્ય જતાં ખાડીના રાજ્યને ખનાસ કાંઠા એજન્સિ કહે છે. આ બે મોટાં રાજ્યનો સંબંધ હવે પશ્ચિમ હિંદ એજન્સિના એજન્ટ ટુ ધિ ગવર્નર જનરલ સાથે છે. ખનાસ કાંઠાના રાજ્યની દેખરેખ પોલિટિકલ એજન્ટ રાખે છે. તેનું સદર સ્ટેશન પાલણપુર છે. તેમાં ૧૦ સંસ્થાન આવેલાં છે: કાંકરેજ, બાબર, વારાહી, તેરવાડા, વાવ, થરાદ, દેવદર, સુધગામ, મોરવાડા, અને સાંતલપુર. પાલણપુર એજન્સિની માફક કાંકરેજ ગાયકવાડ સરકારને ખંડણી બરે છે. આ રાજ્યો પોતપોતાનો વહીવટ પોતે કરે છે.

ડીસા કેમ્પ:—તેમાં લશ્કરની છાવણી હતી, પણ હાલમાં તે ઉઠાની લઈ તે પાછું પાલણપુર રાજ્યને સોંપ્યું છે. આસપાસના જંગલી લોકોને વશ કરવા અહીં છાવણી નાખી હતી.

વાવ:—આ જુના વખતથી સિંધ અને ગુજરાત વચ્ચે ચાલતા વેપારનું મથક છે. હાલમાં રજપુતાના-માળવા-રેલવે થવાથી તેનો વેપાર ઘટી ગયો છે.

ખેડા જિલ્લો.

સીમા:—તેની ઉત્તરે અમદાવાદ જિલ્લો, મહીકાંઠા અને વાડાસિ-નોર છે; પશ્ચિમે સાબરમતી નદી અને ખંભાતનું રાજ્ય છે; પૂર્વમાં અને દક્ષિણમાં મહી નદી આવેલી છે. મહી નદી પંચમહાલ, વડોદરા રાજ્ય, અને ભરુચ જિલ્લાને ખેડાથી જુદો પાડે છે.

કુદરતી રચના:—ખેડા જિલ્લો સાબરમતી અને મહી નદી વચ્ચેનો ભાગ છે. તેની ઉત્તરમાં થોડો ટેકરાવાળો ભાગ છે. અગ્નિ

ખુણામાં અને દક્ષિણમાં મહી નદીનો કિનારાનો ભાગ ખાડાખેવા-
વાળો તથા ઉંડાં કોતરોવાળો છે. બાકીનો ભાગ નૈઋત્ય તરફ ઢળતો
સપાટ મેદાનનો છે. ઉત્તરમાં અને ઈશાન ભાગમાં કોઈકોઈ જગાએ
ઝાંગર થાય છે. કપડવણજ અને ઠાસરા તાલુકાની ઉત્તરમાં ધાસનાં
મોટાં બીડ છે તેને માળા કહે છે. ત્યાં વસ્તી ઓછી છે. જિલ્લાનો
વચ્ચેનો ભાગ જે મહીથી તે મહેમદાવાદ સુધીનો છે તેને ચરોતર
(સુંદર જમીન) કહે છે. તે ધણીજ ફળદ્રુપ છે. જેવી રીતે મુંબઈ



ધલાકામાં ગુજરાત બગીચો ગણાય છે, તેવી રીતે ગુજરાતમાં આ જિલ્લો બગીચારૂપ છે. ચરોતરમાં તમાકુ સારી થાય છે. વનસ્પતિ અને ઝાડ પુષ્કળ હોવાથી તે ભાગ રળિઆમણો લાગે છે. પશ્ચિમ તરફની જમીન કચારીની છે; ત્યાં ડાંગર તથા ઘઉં વિશેષ થાય છે. દક્ષિણમાં ખંભાતના અખાત પાસેની જમીન ખારી છે, તેથી ત્યાં પાક ઓછો થાય છે.

નદીઓ:—મહી નદી એ જિલ્લામાં મોટામાં મોટી નદી છે. તેનું વહેણ ૧૦૦ માઈલ સુધી આ જિલ્લામાં છે. તેમાં ખારે માસ પાણી રહે છે.

સાબરમતી:—અરવલ્લી ડુંગરમાંથી નીકળીને આગળ આવતા દસકોઈના બે ભાગ કરે છે. તે આ જિલ્લાની હદની પાસે વહે છે, તેથી તેનું પાણી ખેતીના કામમાં ઘણું આવે છે. ઘોળકા અને ખેડાની વચમાં તે વહે છે. તેના બાડાની જમીન ફળદ્રુપ છે.

મેશ્વો:—ડુંગરપુરના દક્ષિણ ભાગમાંથી નીકળે છે. તેનું વહેણ ૧૨૬ માઈલ છે. તે મોડાસા આગળ થઈ વાત્રકને મળે છે.

વાત્રક:—તે પણ ડુંગરપુરની દક્ષિણમાંથી નીકળે છે. તે મહીકાંઠા અને પ્રાંતિજમાં થઈ વહે છે. ખેડા આગળ તેને શેઠી નદી મળે છે, તથા ખેડાની ઉપલી બાજુ પાંચ માઈલ ઉપર મેશ્વો મળે છે. પછી વૌઠા આગળ તે સાબરમતીને મળે છે. તે ૧૫૧ માઈલ લાંબી છે.

ખારી:—પ્રાંતિજથી બે માઈલ નૈર્ઋત્ય તરફ વહે છે. દહેગામ અને દસકોઈ આગળ થઈ તે ખેડા જિલ્લાના મહેમદાવાદ અને માતર તાલુકામાં વહી રડુ આગળ સાબરમતીને મળે છે. તેના પટ ઘણો સાંકડો છે. તેના કાંસનું પાણી ખેતીના કામમાં ઘણું આવે છે; તેથી તેની આસપાસનાં ગામોમાં ડાંગર સારી થાય છે.

શેઠી:—તે મહીકાંઠાના ડુંગરમાંથી ઈશાન ખુણામાંથી નીકળે છે. તે મહી અને સાબરમતીના સપાટ પ્રદેશની વચમાં વહે છે. તેમાં ઉસ હોવાથી તેનું પાણી ખેતીના કામમાં આવતું નથી. તેને મહેર

નદી મળે છે, અને ખેડા આગળ તે વાત્રકને મળે છે. તેનું પાણી ઝડપથી વહે છે. તેના કાંઠા સાંકડા હિભા છે, એટલે તેમાં ચોમાસામાં ઉતરવાનું મુશ્કેલ થઈ પડે છે.

આબોહવા:—આ જિલ્લામાં ઉનાળામાં તાપ વધારે પડે છે; કારણ કે તેની પાસે દરીઓ નથી. સરેરાશ વરસાદ ૩૪ ઈંચ પડે છે.

જમીન:—આ જિલ્લાની જમીન અતિશય ફળદ્રુપ છે. જમીનની ચાર જાતો છે: ગોરાડુ, ખેસર, કાળી અને ભાઠાની. ગોરાડુ જમીન સાધારણ રીતે ઘણે ઠેકાણે છે. કાળી જમીન કસદાર નથી. ખેસર રસાળ છે. વાત્રક આગળ ભાઠાની જમીન છે.

પાક:—અહીં વધારામાં વધારે બાજરી થાય છે, અને સાધારણ લોકોને તે ખોરાક છે. કપાસ, બાવટો, ચોખા, જુવાર અને છેવટે તમાકુનો પાક આવે છે. માતર તાલુકામાં ખારી નદી આગળ ડાંગર વિશેષ થાય છે. ઘઉંનું વાવેતર ઓછું છે. આ જિલ્લાની તમાકુ બહુ કીમતી છે. હાલમાં કપાસનું વાવેતર વધતું જાય છે.

વસ્તી:—તેનો વિસ્તાર ૧૬૦૮ ચો.મા. છે અને વસ્તી ૭,૧૦,૯૮૨ છે. સારી ખેતીને અનુકૂળ જમીન હોવાથી અને વરસાદ જોઈતો પડવાથી આ જિલ્લામાં ખેતી સારી થાય છે; તેથી વસ્તી બહુ ઘાટી છે. મુંબઈ ઇલાકાના કોઈ પણ ભાગમાં આટલી ઘાટી વસ્તી નથી.

જાણવા લાયક શહેરો:—

નડિઆદ:—(૩૨,૦૦૦) તે જિલ્લાનું સૌથી મોટું અને વેપાર-માં આગળ પડતું શહેર છે. ત્યાં કાપડની બે મિલો છે. સંતરામનું મંદિર જોવા લાયક છે. મિશન ખાતા તરફથી ચાલતા દવાખાનામાં ઘણા લોકો દવા કરાવવા આવે છે. ત્યાંથી કપડવણુજ જવાની નાના માપની રેલવે છે.

મહેમદાવાદ:—મહમદ બેગડાએ આ શહેર વસાવ્યું હતું, તેથી તેનું નામ મહેમદાવાદ પાડ્યું છે. ત્યાં બમરીઓ કુવો તથા રોજરોજી

જોવા લાયક છે. મહમદ બેગડાએ બંધાવેલા ચાંદાસુરજના મહેલનાં ખંડેર વાત્રક ઉપર હાલમાં જોવામાં આવે છે.

કપડવણુજ:—અહીંયાં જુના વખતમાં કાપડનો બહોળો વેપાર ચાલતો, તેથી તેનું નામ કપડવણુજ પડ્યું છે. ત્યાં કાચ અને સાથુ બનાવવાનાં કારખાનાં છે. સિદ્ધરાજનો બંધાવેલો કુંડ અને બત્રીસ કોઠાની વાવ જોવા લાયક છે. ત્યાંના વહોરા લોકો મોટા વેપારી છે.

ખેડા:—જિલ્લાનું મુખ્ય શહેર છે. તેને કિલ્લો છે, ને ત્યાં કલેક્ટર વગેરે જિલ્લાના મુખ્ય અધિકારીઓ રહે છે. તે વાત્રક અને શેઠીના સંગમ ઉપર આવેલું છે. મહેમદાવાદથી ખેડે જવાની પાકી સડક છે. પહેલાં અહીંયાં લશ્કરી છાવણી હતી.

ડાકોર:—ત્યાં રણછોડજીનું મોટું મંદિર હોવાથી તે જત્રાનું ધામ છે. દરેક પુનેમે હજારો હિંદુઓ અહીં આવે છે. પાસે ગોમતી નામનું મોટું તળાવ છે તેમાં જત્રાળુઓ નાહાય છે.

વડતાલ:—સ્વામીનારાયણ ધર્મ પાળનારનું જત્રાનું સ્થળ છે. તેમના આચાર્યની ગાદીનું તે મથક છે. ખોરીઆવી સ્ટેશનથી ત્યાં સુધી રેલવે ગાડી ચર્ષી છે.

આણંદ:—મોટું રેલવે જંકશન છે, એટલે ત્યાંથી અમદાવાદ, વડોદરા, ગોધરા અને ખંભાતની ગાડી જાય છે. ત્યાંની છીંકણી વખણાય છે.

લસુંદ્રા:—કપડવણુજ તાલુકાનું ગામ છે. ત્યાં ઊના અને ઠંડા પાણીના કુંડ છે.

ખંભાતનું સંસ્થાન.

તે ખંભાતના અખાત ઉપર આવેલું છે. ખેડાના કલેક્ટર પોલિટિકલ એજન્ટ તરીકે તેના ઉપર દબરેખ રાખે છે. તેનો વિસ્તાર ૩૫૦ માઇલ છે.

કુદરતી રચના:—તે સાબરમતી અને મહી નદીઓની વચ્ચેનો પ્રદેશ છે. આ બે નદીઓનાં મુખ આગળ સમુદ્રની ભરતી આવે છે, તેથી જમીનમાં ખાર ભરેલો હોય છે. જમીનમાંથી પીવાનું પાણી બાંભળું નીકળે છે. જમીન સપાટ અને ખુદ્ધી છે. તેમાં કોઈ ખડક કે ડુંગર નથી. દરીઓ પાસે હોવાથી ત્યાં બહુ તાપ પડતો નથી. વરસાદ ૩૧ ઈંચ પડે છે.

ખંભાત:—સુતરાઉ કાપડ, સાડી, શેતરંજીઓ, અકીકની વસ્તુઓ જેવી કે એરિંગ, બટન, ચાક વગેરે માટે વખણાય છે. તે હિંદમાં જુના વખતનું એક મુખ્ય બંદર હતું. તેરમા સૈકામાં તે ઘણું આબાદ હતું. તેનું જીવનું નામ સ્તંભતીર્થ છે. નદીના પુરણને લીધે હાલ દરીઓ શહેરથી પાંચ માઈલ દૂર ગયો છે, તેથી ત્યાં વેપાર ઘટી ગયો છે. તેને ફરતો કોટ છે. ત્યાંની સુતરફેણી સારી વખણાય છે. નવાબનો મહેલ, જુમામસીદ, ન્યાયમંદિર, હિંદુ અને જૈનોનાં દહેરાં જેવા લાયક છે. રેલવે ઠેઠ બારા સુધી લઈ જવામાં આવી છે. અહીંના રાજ્યકર્તા મોગલ જાતના શિઆ પંથના મુસલમાન છે. તેઓ નવાબ કહેવાય છે.

પંચમહાલ.

સીમા:—પંચમહાલ જિલ્લાની વચ્ચે દેવગઢ બારીઆનું રાજ્ય આવવાથી તેના બે ભાગ પડ્યા છે. તેના પશ્ચિમ ભાગની ઉત્તરે સૂચ અને લુણાવાડાનાં રાજ્યો છે. પૂર્વમાં બારીઆનું રાજ્ય છે. દક્ષિણે વડોદરાનું રાજ્ય અને પશ્ચિમે પાંડુ મેવાસ અને મહી નદી છે. મહી નદીથી ખેડા જિલ્લો જુદો પડે છે. પંચમહાલના પૂર્વ ભાગની ઉત્તરે મેવાડ, પૂર્વમાં અને દક્ષિણમાં માળવા છે. પશ્ચિમે બારીઆ અને લુણાવાડાનાં રાજ્યો આવેલાં છે. તેમાં ગોધરા, કાલોલ, દાહોદ, એ ત્રણ તાલુકા છે; કાલોલ તથા હાલોલ મહાલ છે. આવી રીતે પાંચ મહાલ ઉપરથી જિલ્લાનું નામ પંચમહાલ પડ્યું છે.

કુકરતી રચના:—આ જિલ્લાનો પશ્ચિમ ભાગ સપાટ મેદાન છે, અને ત્યાં ઝાડી સારી છે; પણ પૂર્વનો ભાગ ટેકરાટેકરીવાળો છે, અને તે વેરાન છે.



નદી:—આ જિલ્લામાં ઘણા વહેણા અને નાની નદીઓ છે, પણ મહી સિવાય એકે મોટી નદી નથી. તે તેના વાયવ્ય ખુણા તરફથી

વહે છે. તે ગોધરાની પશ્ચિમે ૧૮ માઈલ સુધી વહે છે, એટલે આ મોટી નદીનો જોઈતો લાભ મળતો નથી.

અનાસ:—પૂર્વ ભાગમાં મોટી નદી છે. તે માળવામાંથી નીકળી મહીને મળે છે.

પાનમ:—લુણાવાડા આગળ વહીને મહી નદીને મળે છે. આ બંને નદીનાં પાણી ઉનાળામાં સુકાઈ જાય છે.

વિશ્વામિત્રી:—એ નદી પાવાગઢના ડુંગરમાંથી નીકળે છે, અને વડોદરા આગળ થઈ ઢાઢરને મળે છે. ચંદન અને છાખ એ મોટાં તળાવ છે. ઓડ લોકોએ સિદ્ધરાજના વખતમાં જસમા ઓડણીની દેખરેખ નીચે આ તળાવ બાંધ્યું હતું. તે લોકો એટલા બધા હતા, કે એક એક જણે છાખડી ભરી માટી કાઢી એટલે તળાવ થઈ ગયું, તે ઉપરથી તે છાખ કહેવાય છે. તે દાહોદથી આશરે એ માઈલ દૂર છે. ચંદન ચાંપાનેર અને હાલોલની વચ્ચે છે. પાસે જંગલમાં વાઘ હોય છે. ગોધરાની પશ્ચિમે ટુવા પાસે ઉના પાણીના કુંડ છે. નૈર્ઋત્યમાં પાવાગઢનો એક જ પર્વત છે. તે ૨૫૦૦ ફુટ ઉંચો છે. તેનો ચઢાવ ઉભો છે. શિખર ઉપરનો દેખાવ સુંદર લાગે છે.

આયોહવા:—એકંદર આ જિલ્લાનાં હવાપાણી સારાં નથી. તેમાં જંગલો અને વેરાન જગા હોવાથી બહારના માણસને હવા અનુકૂળ આવતી નથી. ડુંગરાળ પ્રદેશ હોવાથી ઉનાળામાં વધારે તાપ લાગે છે.

રાજપીપળાના ડુંગરને લીધે પંચમહાલમાં ગુજરાતના બીજા ભાગ કરતાં વધારે વરસાદ પડે છે. પશ્ચિમમાં વરસાદ ધણો પડે છે (૩૮"થી ૪૪") અને પૂર્વમાં ઓછો પડે છે. (૩૦")

જમીન:—તે જુદી જુદી જાતની છે. ગોધરાની વાયવ્યમાં મહી આગળ ભાઠાની જમીન છે. તેની દક્ષિણે ઠાસરા તાલુકાના જેવી કાળી જમીન છે. ગોધરાની ઉત્તર અને ધશિાનમાંની બેસર જમીન ફળદ્રુપ છે. તેમાં ઘઉં અને ચણા પાકે છે. કાલોલ તાલુકામાં ગોરાડુ જમીન છે.

તેમાં મગફળા વિશેષ થાય છે; પણ કેટલાક ભાગની કાળી જમીનમાં ડાંગર અને કેદાર થાય છે. હાલોલની દક્ષિણે ફળદ્રુપ કાળી જમીન છે. પૂર્વના ભાગમાં જમીન કસદાર છે.

પાક:—વધારેમાં વધારે મકાઈનો પાક થાય છે; પછી ચોખા, ચણા, બાજરી, કપાસ અને તલ થાય છે. ત્યાંના ચોખા ઉંચી જાતના નથી. તમાકુ અને કપાસનું વાવેતર ધીમે ધીમે વધતું જાય છે. ડુંગર ઉપર અને જંગલમાં વાંસ, સીસમ, સાગ અને મહુડા થાય છે. મહુડાનાં ઝાડ બહુ થાય છે. તેનાં ફૂલ અને ફળનો ઘણો ઉપયોગ થાય છે. તેને બહારગામ મોકલવામાં આવે છે. ત્યાંના સાગને ગોધરીઓ સાગ કહે છે. મલબારી કે વલસાડી સાગ કરતાં તે હલકું ઈમારતી લાકડું છે. મહુડાં અને ઈમારતી લાકડાં બહારગામ મોકલવામાં આવે છે. જંગલમાંથી લાખ, ગુંદર, લાકડાં અને ફળ લાવવામાં આવે છે. પહેલાં અહીંના જંગલમાં હાથી રહેતા હતા.

ખનીજ:—આ જિલ્લો ડુંગરાળ પ્રદેશ હોવાથી ત્યાં ખનીજ વિશેષ નીકળે છે. મેંગેનીઝ પાવાગઢ પાસેની શિવરાજપુરની ટેકરીમાંથી નીકળે છે. તે ખોદી કાઢી સાફ કરવા વિલાયત મોકલવામાં આવે છે. આ ઉપરાંત લોહું અને સીસું પણ નીકળે છે.

વસ્તી:—તેનો વિસ્તાર ૧૬૦૮ ચોરસ માઈલ (ખેડા જિલ્લા જેટલો) છે; પણ વસ્તી ૩,૭૪,૦૬૦ માણસની એટલે ખેડા જિલ્લા કરતાં અડધી છે. જંગલના ભાગમાં અનાથ, બીલ, કોળી, અને નાયકડાની વસ્તી વધારે છે.

જાણવા લાયક શહેરો:—

ગોધરા:—(૨૬,૯૭૯) આ જિલ્લાનું મુખ્ય શહેર છે, અને તે વસ્તી અને વેપારમાં મોટામાં મોટું છે. શહેર પાસે ગોધરક નામનું તળાવ છે, તે ઉપરથી તેનું આ નામ પડ્યું લાગે છે. તે ઈમારતી લાકડાંના વેપારનું મુખ્ય મથક છે. ઘોડીઆં, પારણાં, રમકડાં, સાંખેલાં વગેરે અહીં સારાં થાય છે.

દાહોદ:—તે તાલુકાનું મુખ્ય શહેર છે. ગુજરાત અને માળવા એ બેની હદ અહીંઆં ભેગી થવાથી તે દાહોદ કહેવાય છે. રેલવે થતાં પહેલાં ગુજરાત અને માળવાનો વેપાર આ શહેર મારફત ચાલતો હતો. ઔરંગઝેબનો જન્મ ત્યાં થયો હતો. ધણા જુના વખતમાં દધિચીઝપિ અહીં થઈ ગયા હતા, તે ઉપરથી નદીનું નામ **દધિમતી** પડ્યું છે. દાહોદમાં અહમદશાહનો બંધાવેલો કિલ્લો છે. ત્યાં લાખની ચુડીઓ સારી થાય છે.

ચાંપાનેર:—વનરાજ આવડાના પ્રધાન ચાંપાએ વસાવેલું, તે ઉપરથી તે **ચાંપાનેર** કહેવાય છે. મહમદ બેગડાએ પતાઈ રાવળ પાસેથી જીતી લીધું હતું, અને ત્યાં રાજધાની કરી તથા મકાનો બંધાવી સુશોભિત કર્યું હતું. હાલમાં તે વખતની મસીદ અને બાગેલા કિલ્લાઓ તથા ખંડેરા માલમ પડે છે.

પાવાગઢ:—તેની તળેટીમાં ચાંપાનેર શહેર વસેલું હતું. તેના ઉપર ચઢતાં રસ્તામાં કિલ્લાઓ, મકાનો વગેરે જેવાલાયક જગાઓ આવે છે. શિખર ઉપર કાળકામાતાનું દહેરું છે. ધણા હિંદુ લોકો ત્યાં જત્રા કરવા આવે છે. ત્યાં જૈનોનાં દહેરાં પણ છે.

હાલોલ:—મહમદ બેગડાના વખતમાં હાલુર નામે સુથારે ત્યાં સુંદર બાગ બનાવ્યો હતો, તે ઉપરથી તેનું નામ હાલોર પડ્યું. પછી તેને **હાલોલ** કહેવા માંડ્યું. તે પહેલાં ચાંપાનેરનું પડે હતું; તેનાથી અડધા માઇલ છેટે ભમરીઆ કુવા જેવી ચંદ્રકળા વાવ છે.

રેવાકાંઠા એજન્સિ.

નર્મદા કે રેવા નદીની આસપાસનાં રાજ્યોના સમૂહને **રેવાકાંઠા એજન્સિ** કહે છે. તેમાં ૬૧ નાનાંમોટાં રાજ્યો આવેલાં છે; એમાંનાં ૬ મોટાં અને ૫૫ નાનાં છે. એ બધામાં રાજપીપળાનું રાજ્ય પહેલા

વર્ગનું છે. લુણાવાડા, છોટાઉદેપુર, સૂંથ (સંત), વાડાસિનોર અને દેવગઢ-
આરીઆ એ પાંચ રાજ્યો ખીજા વર્ગનાં છે. સંખેડામેવાસનાં ૨૬
નાનાં રાજ્યો નર્મદાના જમણા કિનારા પર આવેલાં છે. પાંડુમેવાસનાં
૨૪ નાનાં રાજ્યો મહીના કિનારા પર આવેલાં છે. કડાણા, સંજેલી,
બાદરવા, ઉમેટા, અને જંજુધોડા મેવાસનાં રાજ્ય ૫૫ નાનાં રાજ્યમાં
આવેલાં છે.

સીમા:—તેની ઉત્તરે મેવાડનાં ડુંગરપુર અને વાંસવાડાનાં
રાજ્યો છે. પૂર્વે પંચમહાલ અને મધ્ય હિંદનાં રાજ્યો છે. દક્ષિણે
વડોદરાનું રાજ્ય અને સુરત જિલ્લો છે. પશ્ચિમે ભરૂચ જિલ્લો,
વડોદરાનું રાજ્ય, તથા પંચમહાલ અને ખેડા જિલ્લાઓ છે.

કુદરતી રચના:—તેની પૂર્વ બાજુનો તેમજ મધ્યનો ભાગ
પહાડી છે, અને ત્યાં જંગલ આવેલું છે; એટલે કહેવત મુજબ
“ પહાડ પાણી અને પાંદડાં ” સિવાય ત્યાં કંઈ જોવામાં આવતું નથી.
મધ્યમાં ઓરસંગ અને ઓરણ નદીનો પ્રદેશ સપાટ છે. લુણાવાડાનો
પશ્ચિમ ભાગ તથા વાડાસિનોર અને પાંડુ મેવાસનો ભાગજ સપાટ
પ્રદેશ છે. સાંની ખેડાણુ લાયક જમીન ઓછી ભાગ છે. પહાડ અને
જંગલમાં બીલ, કેળા, નાયકડા વગેરે અનાર્થ જાતો રહે છે.

પર્વત:—દક્ષિણમાં સાતપુડાના પશ્ચિમ ફાંટા રાજપીપળાના
પર્વતને નામે ઓળખાય છે. એજન્સિના મધ્યમાં વિંધ્યાચળના ફાંટા
તરીકે ડુંગરની હારો છે.

નદી:—મહી અને નર્મદા મુખ્ય છે. કરજણ, ઓરસંગ, પાનમ
વગેરે ખીજા નદીઓ છે.

આબોહવા:—રેવાકાંઠાના પૂર્વ ભાગમાં શિઆળામાં ઘણી
ટાઢ વાય છે. પશ્ચિમના ભાગમાં હવા સારી છે. ઉનાળામાં તાપ પણ
બહુ લાગે છે. ત્યાં ૧૦૦° થી ૧૧૦° સુધી ગરમી હોય છે. જંગલ અને
ડુંગરાની હવા રોગિષ્ઠ છે. પહાડી અને જંગલવાળા ભાગમાં વરસાદ
વધારે પડે છે. જંગલવાળા ભાગમાં તાપ ઓછો લાગે છે. સરેરાશ
વરસાદ ૩૮ થી ૪૮ ઈંચ પડે છે.

જમીન:—ઉત્તરમાં મહી પાસેનો અને દક્ષિણમાં નર્મદા પાસેનો ભાકાનો પ્રદેશ રસાળ છે. લુણાવાડા અને વાડાસિનોરમાં ગોરાકુ જમીન છે, પણ તે ચરોતર જેવી ફળદ્રુપ નથી. સંખેડા અને પાંડુ-મેવાસનો ભાગ કાળી જમીનનો છે. રાજપીપળામાં નર્મદાનો ભાગ રસાળ છે. સંતમાં જમીન કાળી છે, અને પાક સારો થાય છે. બારીઆમાં તમાકુ સિવાય બધું વાવેતર થાય છે.

પાક:—મકાઈ, ચોખા, જુવાર, બાજરી, કોદરા, કઠોળ, તેલી-બીયાં, કપાસ અને શણ, રેવાકાંઠાનો મોટો ભાગ જંગલનો છે. તેમાં મહુડાનાં ઝાડ વિશેષ છે. છોટાઉદેપુર અને બારીઆના રાજ્યમાં જંગલની પ્રેદાશ સારી છે. ત્યાં સાગ પણ પુષ્કળ થાય છે. આમલી, આંખો, રાયણુ, સાદડ, ટીમ્બરવો, બીલી, ખેર, ચારોળી, લાખ વગેરેનાં ઝાડો ત્યાં ઘણાં થાય છે.

ખનીજ:—છોટાઉદેપુર અને જંજીવોડામાં અખરખ અને મેંગે-નીઝની ખાણો છે. રેવાકાંઠાના ડુંગરમાંથી ઈમારતી પથ્થર નીકળે છે. રાજપીપળામાં અકીકની ખાણ છે.

ઉદ્યોગ:—ખાસ જાણવા લાયક નથી. ખેરના ઝાડમાંથી કાથો બનાવવામાં આવે છે. અહીં સાણુ, ગામડી કાપડ, પાટી વગેરે થાય છે. ભીલ લોકો વાંસના ટોપલા, સાદડી વગેરે બનાવે છે. નાંદોદમાં પહેલાં તરવાર થતી હતી. હાલમાં તે કારખાનું બંધ છે.

વસ્તી:—(૬,૬૫,૦૦૯) મોટે ભાગે ભીલ, કોળી, નાયકડા, ધાણુકા વગેરે જંગલી પ્રજાની વસ્તી છે.

રાજ્યવહીવટ:—રેવાકાંઠા ઉપર પંચમહાલના કલેક્ટર દેખરેખ રાખે છે. તે ત્યાંના પોલિટિકલ એજન્ટ છે. તે ગોધરામાં રહે છે.

સંસ્થાન:—રાજપીપળા, છોટાઉદેપુર, બારીઆ, લુણાવાડા અને સંત એ મોટાં રજપુત રાજ્યો છે. વાડાસિનોરમાં મુસલમાની નવાબનું રાજ્ય છે.

જાણવા લાયક સ્થળ:—

નાંદોદ—કરજણ નદી પર આવેલું છે. એ રાજપીપળાની રાજધાની છે, ને રેવાકાંઠાનું સૌથી મોટું શહેર છે. અંકેલેશ્વરથી નાંદોદ જવાય છે, તેથી જંગલની પેદાશ રેલવેદ્વારા સહેલાઈથી બહારગામ જાય છે. ત્યાં દરબાર હવેલી, છત્રવિલાસ બંગલો, ધડિઆળનો મિનારો, હાધરકુલ વગેરે જોવાલાયક મકાનો છે.

ચાંદોદ:—નર્મદાને કાંઠે સંખેડામેવાસમાં આવેલું છે. અહીં નર્મદાસ્નાન કરવાથી પાપમાંથી મુક્ત થવાય છે એવું લોકો માને છે, તેથી ઘણા લોકો ત્યાં જાત્રાએ જાય છે. ત્યાં ઘણાં સુંદર અને જોવાલાયક દહેરાં છે. પ્રસિદ્ધ ભક્તકવિ દયારામનો જન્મ અહીંયાં થયો હતો.

સૂરપાણુ—તે નર્મદાના ઉત્તર કાંઠે આવેલું છે. અહીંયાં શૂલપાણીશ્વર મહાદેવનું દહેરું છે. દર વરસે ચૈત્ર વદ અમાસે અહીં મોટી જાત્રા ભરાય છે. સૂરપાણુથી બે ગાઉ ઉપર મોખડીનો ઘાટ છે, ત્યાં સો ડુટ ઉંચેથી નદીનો ધોધ પડે છે. તેનો અવાજ ચાર ગાઉથી સંભળાય છે. આ ધોધને સૂરપાણુનો ધોધ કહે છે.

છોટાઉદેપુર:—એ ઓરસંગ નદીને કાંઠે આવેલું છે, અને છોટાઉદેપુર સંસ્થાનનું મુખ્ય શહેર છે. રાજનો મહેલ, નિશાળ, દવાખાનું વગેરે જોવાલાયક જગાઓ છે.

દેવગઢખારીઆ :—એ પાનમ નદીને કાંઠે આવેલું છે, અને ખારીઆ સંસ્થાનનું મુખ્ય શહેર છે. રાજનો મહેલ, દેવગઢ કિલ્લો વગેરે જોવાલાયક મકાનો છે.

હુણાવાડા:—એ રોટનું મુખ્ય શહેર છે. એમાં રાજનો મહેલ, સરસ્વતીનું મંદિર, ધડિઆળનો મિનારો, શિવાલય વગેરે જોવાલાયક જગાઓ છે.

વાડાસિનોર:—એ નામના સંસ્થાનનું મુખ્ય શહેર છે. નવાબનો મહેલ, ધડિઆળનો મિનારો વગેરે જોવાલાયક સ્થળ છે.

વીરપુર:—વાડાસિનોર સંસ્થાનના તાબાનું ઘણું જીનું શહેર છે. તેની પાસેના ટેકરા ઉપર દરીઆઈ પીરનો રોજો જોવાલાયક છે. ત્યાં વરસોવરસ મેળો ભરાય છે.

ભરૂચ જિલ્લો.

અમદાવાદ અને પંચમહાલ જિલ્લાની માફક આના ભાગ પડેલા નથી, પણ તે એક જથ્થે આવેલો છે.

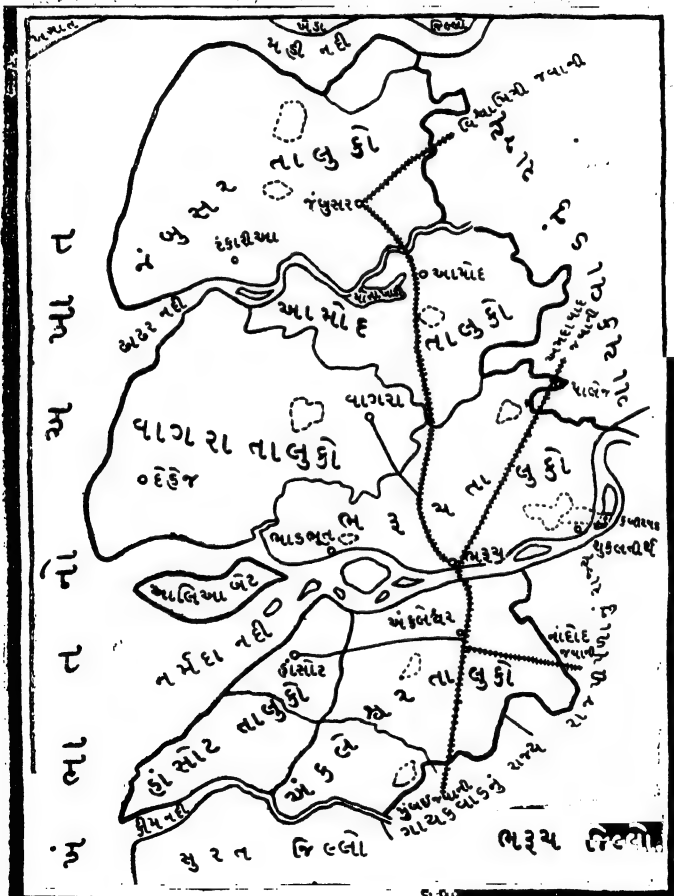
સીમા:—ઉત્તરે મહી નદી છે, ને તેની પેલીપાર ખંભાતનું રાજ્ય અને ખેડા જિલ્લો છે; પૂર્વમાં અને અગ્નિ ખુણામાં વડોદરા અને રાજપીપળાનાં રાજ્યો છે. દક્ષિણે કીમ નદી છે, અને તેની પેલી બાજુ સુરત જિલ્લો છે. પશ્ચિમે ખંભાતનો અખાત છે.

કુદરતી રચના:—આ જિલ્લાની જમીન નદીઓએ ખેંચી આણેલા કાંપની બનેલી છે, અને તેથી તેના ત્રણ કુદરતી ભાગ પડી શકે છે. (૧) દરીઆકિનારાની સાંકડી પટ્ટી. અહીં બકરાં અને હરણને સારો ચારો મળે છે. (૨) ખારોપાટ. અહીંયાં ફક્ત ખાંડ ધાસ થાય છે. (૩) રસાળ પ્રદેશ. અહીંયાં હમેશાં ત્રિજોતરી રહે છે. મોસમને અનુસરી વારાફરતી પાક ઉતરે છે. આ જિલ્લામાં ખારે માસ પાણી મળવાથી ખેતી સારી થાય છે. જમીનનો ઢાળ ખંભાતના અખાત તરફ છે. દરીઆકિનારા આગળ રેતીના ટેકરા, અને ભરૂચ શહેર આગળ ટેકરીઓ સિવાય આ જિલ્લાનો બધો ભાગ સપાટ મેદાન છે.

નદી:—ઉત્તરની હદ ઉપર મહી નદી છે, અને દક્ષિણે કીમ નદી છે. આ બે નદીઓની વચ્ચેના ભાગમાં ઢાઢર નદી મહીની દક્ષિણે ૨૦ માઈલ છેટે વહે છે.

ઢાઢર:—વિંધ્યાચળ પર્વતમાંથી નીકળી ખંભાતના અખાતને મળે છે. તે ૭૦ માઈલ લાંબી છે. તે ફક્ત ૨૪ માઈલ સુધી ભરૂચના સપાટ પ્રદેશમાં વહે છે. સમુદ્રથી ૩૦ માઈલ દૂર તેને વિંધ્યામિત્રી

મળે છે. આમોદથી ૭ માઇલ જે મોતાની ખાડી છે તેમાં તે મળે છે. તેના મુખથી ૭ માઇલને અંતરે ટંકારીઆ બંદર છે, ત્યાં સુધી વહાણો આવી શકે છે; પણ રેતી અને કાદવનાં ભાકાં હોવાથી ત્યાં જવાની અડચણ પડે છે.



કીમ:—(૭૦ માઇલ) રાજપીપળાના ડુંગરમાંથી નીકળે છે, અને સુરત જિલ્લાની ઉત્તરે વહી ખંભાતના અખાતને મળે છે. તે અંકલેશ્વરની દક્ષિણે ૧૮ માઇલ સુધી વહે છે. તેમાં ચોમાસામાં રેલ આવે છે. તેનું પાણી ખેતી માટે ઉપયોગમાં આવતું નથી, તેમજ તે ઊંડી નહિ હોવાથી તેમાં હોડીઓ ફરી શકતી નથી.

નર્મદા:—એનું વહેણ આ જિલ્લામાં ફક્ત ૫૦ માઇલ છે. તેનું મુખ દરીઆ આગળ જતાં ૧૫ માઇલ પહોળું થાય છે. આ જિલ્લાની નદીઓના કિનારા ઉંચા હોવાથી તેમનું પાણી ખેતીના કામમાં આવતું નથી; પણ નર્મદાનું પાણી પીત માટે વપરાય છે. ઢાઢરનું પાણી થોડું વપરાય છે. ભરુચ અને અંકલેશ્વર વચ્ચે નર્મદા ઉપર મોટો પૂલ બાંધ્યો છે.

જમીન:—આ જિલ્લામાં કાળી અને ગોરાકુ એવી બે જાતની જમીન છે. કાળી જમીન ૩૬ ભાગમાં છે. તેમાં ડાંગર, કપાસ, ઘઉં, જુવાર અને બાજરી થાય છે. વાગરા તથા જંબુસરની જમીન બાલ જેવી છે. ત્યાં ઘઉં વિશેષ થાય છે. ગોરાકુ જમીન જંબુસરના ૩ ભાગમાં છે; વળી વાગરામાં પણ થોડી ગોરાકુ જમીન છે. તેમાં બાજરી, જુવાર, કઠોળ અને શાકભાજી થાય છે. બાઠાની રસાળ જમીનમાં બધી જાતના પાક થાય છે. ખાસ કરીને તેમાં તમાકુ અને દીવેલીઓ થાય છે. ઉત્તર અને ઈશાન ખુણાની કાળી જમીનને કાનમ કહે છે. ત્યાં કપાસ સારો થાય છે.

આબોહવા:—દરીઓ પાસે હોવાથી હવા ખૂશનુમા છે. ગરમી ઓછામાં ઓછી ૪૬° અને વધારેમાં વધારે ૧૧૨° હોય છે. સરેરાશ વરસાદ ૩૩" પડે છે. વાગરા તાલુકાના દેહેજમાં ૨૭" અને ભરુચમાં ૪૦" વરસાદ પડે છે.

પાક:—આ જિલ્લાનો મુખ્ય પાક કપાસ છે. ખેડવાલાયક જમીનના ૩ ભાગમાં તેનું વાવેતર થાય છે. જમીન કાળી હોવાથી તે કપાસને વધારે અનુકૂળ છે. પછી જુવાર થાય છે. તે લોકનો મુખ્ય ખોરાક છે.

પછી ઘઉં, ચોખા, તલ અને બાજરીનો પાક આવે છે. નર્મદાના ભાદામાં તમાકુ થાય છે. જંબુસર તાલુકામાં શાકભાજી સારાં થાય છે.

વસ્તી:—જિલ્લાનો વિસ્તાર ૧૪૬૭ ચો. મા. છે, અને વસ્તી ૩,૦૭,૭૪૫ માણસની છે. આ જિલ્લામાં મુસલમાનોની વસ્તી વિશેષ છે. ભરુચ, અંકલેશ્વર, વાગરા, આમોદ અને જંબુસર એ તેના તાલુકા છે. હાંસોટ પેટામહાલ છે.

જાણવા લાયક શહેરો:—

ભરુચ:—(૪૨,૬૪૮) જિલ્લાનું મુખ્ય શહેર છે. તે નર્મદાને કિનારે એક ટેકરા ઉપર આવેલું છે, ને પાઘડી પને છે. તેનું જીનું નામ ભૃગુપુર કે ભૃગુકચ્છ છે. ત્યાં ભૃગુઋષિનો આશ્રમ હતો. અસલના વખતમાં આ શહેરનો વેપાર ધમધોકાર ચાલતો હતો. હિંદના પશ્ચિમ કિનારાનું તે મોટું બંદર ગણાતું હતું. સુરત બંદર થયા પછી તેનો વેપાર ઘટતો ગયો, અને પછી મુંબઈને લીધે તે ભાંગી પડ્યો. નર્મદાને કિનારે હોવાથી તે પવિત્ર સ્થળ ગણાય છે. આ જિલ્લામાં કપાસ મુખ્ય પાક હોવાથી ત્યાં કાપડ વણવાની પાંચ મિલો છે, તથા કેટલાંક કપાસ લોઢવાનાં જીન છે. નર્મદા ઉપરનો પૂલ જોવા લાયક છે. ભૃગુઋષિનું દહેરું તથા બલિરાત્રએ કરેલા યજ્ઞની જગા પણ જોવા જેવી છે. ત્યાંથી બીજી નાના માપની રેલવે જાય છે, (ભરુચ-જંબુસર રેલવે) અને રાજપીપળા જવા માટે અંકલેશ્વરથી નાના માપની રેલવેમાં બેસવું પડે છે.

અંકલેશ્વર:—તાલુકાનું મુખ્ય ગામ અને રેલવે સ્ટેશન છે. નર્મદાનો પૂલ ભરુચ અને અંકલેશ્વરની વચ્ચેમાં છે. ગુજરાતમાં તે મોટામાં મોટો પૂલ છે. રાજપીપળાની પેદાશ જેવી કે લાકડાં, વાંસ, મીણ, મધ, તથા કપાસ અહીંયાં આવે છે.

શુકલતીર્થ:—નર્મદાને કિનારે મોટું જગ્યાનું સ્થળ છે. તે ભરુચથી દસ માઈલ પર આવેલું છે. અહીંયાં કંકારેશ્વર મહાદેવનું દહેરું છે. દરેક કાર્તિકી પુનેમે ત્યાં મોટો મેળો ભરાય છે. તેની પાસે નર્મદાના

બેટમાં ભરુચથી ૧૨ માઇલ પર કખીરવડ જોવા લાયક છે. કખીર સાહેબે દાતાણુ કરી ચીરી નાખી હતી, તેમાંથી તે વડ થયો છે એમ લોકો કહે છે. તે એવડો મોટો હતો કે ત્યાં પહેલાં ૭,૦૦૦ માણસો સુખેથી રહી શકતાં. હાલમાં તેનો ઘેરાવો ઝોછો થઈ ગયો છે.

ભાડભૂત:—ભરુચથી આઠ માઇલ પર આવેલું જીનું ગામ છે. ત્યાં ભારભૂતેશ્વર-ભાડભૂતેશ્વર મહાદેવનું દહેરું છે. તે ભાર્ગવ બ્રાહ્મણના ઇષ્ટદેવ છે. દહેરું ભાઠામાં આવેલું હોવાથી તે ભાડભૂતેશ્વર કહેવાય છે. અધિક ભાદરવામાં ત્યાં મોટી જાત્રા ભરાય છે.

હાંસોટ:—તે મહાલનું મુખ્ય ગામ છે. હાંસોટી ધર્મ માટે તે જાણીતું છે. કશ્યપઋષિના કુળના હંસે બ્રહ્માનું વાહન થવા માટે ત્યાં તપ કરેલું, તેથી તે હંસેશ્વર-હાંસોટ કહેવાય છે. તે ઢાઢર નદી ઉપર આવેલું છે.

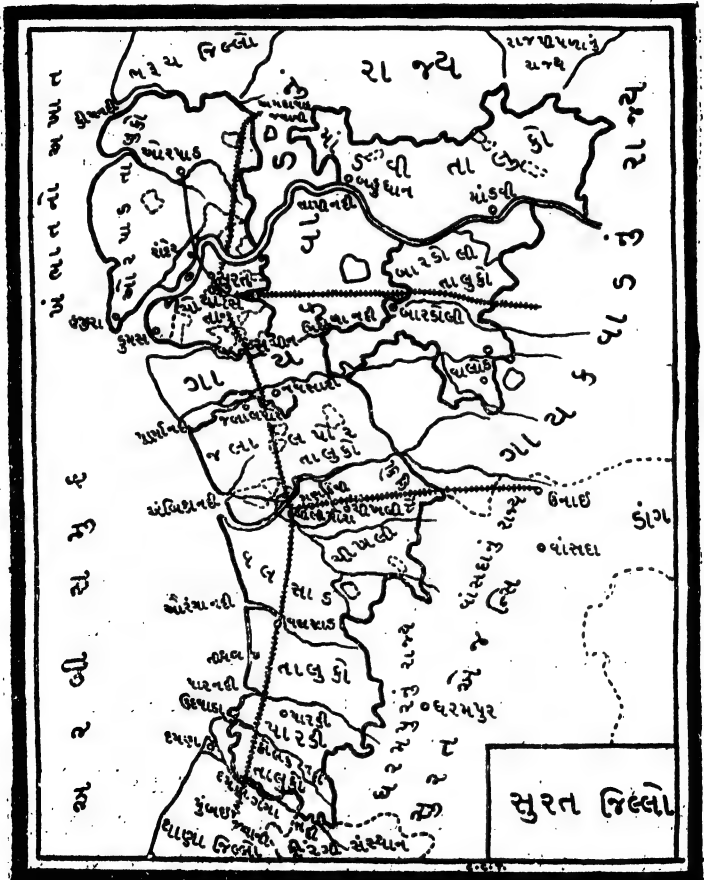
ટંકારીઆ:—પહેલાં ગુજરાત અને માળવાનો વેપાર ભરુચ અને ટંકારીઆ બંદરથી ચાલતો હતો. તે જંબુસર, ભરુચ તથા માળવાના અક્ષીણના વેપારનું મથક હતું. રેલવે થવાથી તેનો દરીઆઈ વેપાર ઘટયો છે.

સુરત જિલ્લો.

સીમા:—ઉત્તરે કીમ નદી અને તેની પેલી પાર ભરુચ જિલ્લો અને વડોદરાનું રાજ્ય છે. પૂર્વમાં વડોદરા, રાજપીપળા, વાંસદા અને ધરમપુરનાં રાજ્યો છે. દક્ષિણમાં થાણા જિલ્લો અને ફિરંગીઓનું દમણ છે. પશ્ચિમે અરબી સમુદ્ર છે. આ જિલ્લામાં લગભગ અડધો ભાગ વડોદરા રાજ્યનો આવેલો છે.

કુદરતી રચના:—આ જિલ્લો નદીઓના કાંપથી બનેલો મોટો પ્રદેશ છે. તે ઉત્તરથી દક્ષિણ ૮૦ માઇલ લાંબો છે. તેનો ઢાળ પૂર્વથી પશ્ચિમ તરફનો છે. ઉત્તરના ભાગમાં પૂર્વથી પશ્ચિમ ૬૦ માઇલનો

સપાટ ભાગ છે; પણ તે છેક દક્ષિણમાં પારડીમાં ફક્ત ૧૫ માઇલનું સાંકડું મેદાન થઈ જાય છે. તેમાં થોડા ડુંગર આવેલા છે, અને કોઈ કોઈ ઠેકાણે ઉંચી નીચી જમીન છે, પણ એકંદરે તે સપાટ મેદાન છે. ઉત્તરમાં કીમ અને તાપી નદી આવેલી છે. આ સિવાય બીજી મોટી નદીઓ નથી. દક્ષિણમાં દરીઆની બરતીને લીધે જે ખાડીમાં વહાણની



આવળ થઈ શકે છે તે ઉપયોગી છે. દરીઆ પાસે રેતાળ અને ખારોપાટ છે, અને પછી જેમ પૂર્વમાં જમ્મએ છીએ તેમ જમીન કસ વગરની માલમ પડે છે, એટલે છેવટે જંગલનો અને ડુંગરનો પ્રદેશ આવે છે.

કિનારા પરના લોકો માછલાં પકડે છે, અને વહાણવટું કરે છે; કારણ કે ભરતીને લીધે કિનારાની આબુઆબુની જમીન ખારથી છવાયેલી રહે છે, અને જમીનમાં ખારાશને લીધે ત્યાં બહુ થોડી ખેતી થાય છે. ત્યાર પછી ઉત્તરના ભાગમાં ભાઠાની જમીન હોવાથી તે રસાળ છે, તેમજ દક્ષિણ તરફ નદીના તટ ઉપરની જમીન ઘણી ફળદ્રુપ છે. છેક પૂર્વમાં કાળી રસાળ જમીન જેવામાં આવતી નથી. અતિશય ઝાડીને લીધે ત્યાં જંગલો જેવામાં આવે છે.

જમીન:—સાધારણ રીતે ત્યાં ભાઠાની જમીન હોવાથી તે ત્રણ પ્રકારની છે. (૧) કાળી, (૨) ગોરાકુ, (૩) ખેસર. (કાળી અને ગોરાકુથી બેળસેળ થએલી) કાળી જમીન ઓરપાક તાલુકામાં ઘણી છે. તાપી, અંબિકા અને ઓરંગાના તટ પાસેની જમીન ગોરાકુ છે. આ જમીન ઘણીજ રસાળ છે. ખેસર જમીન થોડી ઘણી બધે જેવામાં આવે છે. પારડી તાલુકાની જમીન ગુજરાતને બદલે દક્ષિણના કાંકણના જેવી છે.

આબોહવા:—કિનારા પરની જગાની હવા ઘણી તંદુરસ્ત છે. ત્યાં અંદરના ભાગ કરતાં વરસાદ થોડો પડે છે, અને હવા દરીઆના પવનને લીધે માફકસર રહે છે. દક્ષિણના ત્રણ તાલુકા ચીખલી, વલસાડ, અને પારડીમાં સરેરાશ ૬૬" વરસાદ પડે છે. અંબિકાની ઉત્તરમાં કિનારા પરના તાલુકામાં ૪૦" પડે છે. તે અંદરના તાલુકા કરતાં (૫૬") ઓછો વરસાદ છે. આ જિલ્લામાં ધરમપુર, વાંસદા, ડાંગ અને રાજપીપળાના ડુંગરોને લીધે અને પાસે દરીઆ હોવાથી વરસાદની તાણ પડતી નથી; કારણ કે તે નૈર્ઋત્યનાં વાદળોને

ખેંચી લાવે છે, અને પછી તે વરસાદ રૂપે ત્યાં પડે છે. માંડવીની હવા સારી નથી.

નદીઓ:—

કીમ:—તેનો ઘણો ભાગ રાજપીપળા અને વડોદરાની હદમાં છે.

મીઢોળા:—સુરત અને ખાનદેશ વચ્ચેના ડુંગરમાંથી નીકળી ખારડોલીમાં થઈ અરબી સમુદ્રને મળે છે. એના મુખ આગળ નાનાં વહાણ ફરી શકે છે.

પૂણી:—ડાંગના જંગલમાંથી નીકળી તે વડોદરાને અંગ્રેજી રાજ્ય-થી જુદું પાડે છે. તે મીઢોળાની દક્ષિણે દસ માઈલ પર સમુદ્રને મળે છે. તેમાં જલાલપુર અને નવસારી સુધી વહાણ ફરી શકે છે.

અંબિકા:—ડાંગના ડુંગરમાંથી નીકળી ચીખલી અને જલાલપુર તાલુકાની વચ્ચેમાં થઈ ગણદેવીને જલાલપુરથી જુદો પાડી દરીઆને મળે છે. બીલીમોરા સુધી તેમાં વહાણ ફરી શકે છે.

ઐરંગા:—ધરમપુરના ડુંગરમાંથી નીકળી તે અરબી સમુદ્રને મળે છે. ભરતી વખતે તેમાં નાનાં વહાણો ફરી શકે છે. વહાણો માટે દીવાદાંડી બાંધેલી છે.

પાર:—વલસાડ અને પારડી તાલુકાની વચ્ચે આવેલી છે. તેના મુખ આગળ ઉમરસાડીનું બંદર છે.

કોલક:—પારડી તાલુકામાં થઈ તે દરીઆને મળે છે. તેના મુખ આગળથી ફિરંગી અને અંગ્રેજી ગામ જુદાં પડે છે.

દમણગંગા:—ગુજરાતની દક્ષિણ હદ આ નદી છે. તે સુરત જિલ્લાને ચાણા જિલ્લાથી તેમજ ફિરંગીના મુલકથી અંગ્રેજી મુલકને જુદો પાડે છે.

સુરત જિલ્લામાં કુદરતી સરોવર નથી. તેમાં વલસાડ તાલુકા-માં પાલનનું મોટું તળાવ છે.

વસ્તી:—તેનો વિસ્તાર ૧,૬૫૩ ચો. માઈલ છે; અને વસ્તી ૬,૭૪,૩૫૧ માણસની છે, એટલે બહુ જ જિલ્લાથી તેની વસ્તી લગભગ

અમણી છે. કાળીપરજની વસ્તી ત્રીજા ભાગની છે તેમાં ચોધરા, નાયકડા, ઢોંડીઆ, દુબલા એ મુખ્ય જાતો છે.

પાક:—આ જિલ્લામાં વધારે કપાસ થાય છે. તેને માટે ભાઠાની જમીન વધારે માફક આવે છે. અંબિકા નદીની ઉત્તરે ખાસ કરીને ઓરપાડ તાલુકામાં કપાસ વિશેષ વાવવામાં આવે છે. પછી જુવાર અને ડાંગરનો પાક થાય છે. લોકોનો આ મુખ્ય ખોરાક છે. દરેક ઠેકાણે ડાંગર થાય છે. જુવાર વલસાડ અને પારડી તાલુકામાં થતી નથી. આ ત્રણ મુખ્ય પાક પછી ઘઉં, તુવેર અને દીવેલીઓ આવે છે. વલસાડ, ચીખલી અને જલાલપુરમાં શેરડી વિશેષ થાય છે. ગોરાડુ જમીનમાં કોદરા, નાગલી (ખાવટો) અને કઠોળ થાય છે.

તાલુકા:—(૧) ઓરપાડ, (૨) માંડવી, (૩) ચોર્યાસી, (૪) ખારડોલી, (૫) જલાલપુર, (૬) ચીખલી, (૭) વલસાડ, (૮) પારડી એ આઠ તાલુકા છે, અને વાલોડ એ મહાલ છે.

જાણવા લાયક શહેર:—

સુરત:—તે ચોર્યાસી તાલુકામાં તાપીને કાંઠે આવેલું છે. તેનું અસલ નામ સૂર્યપૂર હતું. પછી તેને સુરત કહેવામાં આવ્યું. જુના વખતમાં તે પશ્ચિમ હિંદનું જાણીતું બંદર હતું. તેનો વેપાર યુરોપ, આફ્રિકા, ઈરાન, અને અરબસ્તાનનાં બંદરો સાથે ધમધોકાર ચાલતો. હિંદુસ્તાનના અંદરના ભાગનો વેપાર પણ એ બંદરે સારો ચાલતો હતો. આ કારણથી યુરોપના ફિરંગી, વલંદા, ફ્રેન્ચ ને અંગ્રેજો અહીં વેપાર કરવા આવ્યા. અંગ્રેજોએ તેમની પ્રથમ કેડી ઇ. સ. ૧૬૧૨ માં નાખી હતી. તે મકાન હજુ પણ હયાત છે. મુંબઈ બંદર થવાથી તેનો વેપાર ઓછો થયો. હાલમાં તેનું રેશમી કાપડ તથા જરીનું કામ વખણાય છે. શહેરમાં જોવા લાયક સ્થળમાં કિલ્લો, હિંદુ તથા જૈનોનાં મંદિરો, નવાબનો મહેલ, રાણીનો બાગ, જુમામસીદ વગેરે છે. સુરતના લોકો મુઘડ અને મોજલા છે.

વલસાડ:—ઔરંગા નદી પર તાલુકાનું મુખ્ય શહેર છે. ડાંગ અને ધરમપુરનાં ઈમારતી અને બાવળનાં લાકડાંના વેપારનું તે મુખ્ય મથક છે. તેનો વેપાર કાઠિઆવાડ સાથે સારો ચાલે છે. વળી અનાજ, ગોળ, ઈંટ ત્યાંથી બહારગામ જાય છે.

તીથલ:—વલસાડ પાસે બે માઈલ પર દરીઆકિનારે આવેલું છે. તે ઊનાળામાં હવા ખાવાની જગા છે.

હજીરા:—તાપીના મુખ આગળ ઓરપાડ તાલુકાનું ગામ છે. તે હવા ખાવાની જગા છે. ગામનું નામ ઢંડે છે, પણ વોકસ સાહેબની ત્યાં કચર (હજીરા) હોવાથી તે હજીરા કહેવાય છે. ત્યાં દીવાદાંડી છે.

ઉદવાડા:—પારડી તાલુકામાં પારસી લોકનું જત્રાનું સ્થળ છે. સંજાણુમાંથી જુના આતશ બહેરામ-અગ્નિદેવને-અહીંયાં રાખેલા છે; તેથી પારસી લોકો જત્રા માટે આવે છે.

બહુધાન:—માંડવી તાલુકામાં તાપીને કાંઠે જત્રાનું સ્થળ છે. બાર વરસે સિંહસ્થના વરસમાં ત્યાં જત્રા ભરાય છે.

રાંઢેર:—તાપીને જમણે કિનારે સુરતની સામે આવેલું શહેર છે. ત્યાંના વહોરાઓ સાહસિક હોવાથી પરદેશમાં આફ્રિકા, રંગુન, સીંગાપુર જેવી જગાએ વેપાર કરવા જાય છે.

ડમસ:—તે સચીન રાજ્યને તાબે છે. સુરતથી દશેક માઈલ પર તે આવેલું છે. પૈસાદાર લોકો ત્યાં ઊનાળામાં હવા ખાવા જાય છે.

સુરત એજન્સિ.

સુરત જિલ્લાના ધરમપુર, વાંસદા, સચીન અને ડાંગના રાજ્યના સમૂહને સુરત એજન્સિ કહે છે. તેના પર સુરત જિલ્લાનો કલેક્ટર પોલિટિકલ એજન્ટ તરીકે દેખરેખ રાખે છે. તેનો વિસ્તાર ૧,૬૨૧

ચોરસ માઈલ છે, એટલે તે લગભગ સુરત જિલ્લા જેટલો છે. સચીનના રાજ્યનો મુલક સુરત જિલ્લામાં છુટોછવાયો આવેલો છે. વાંસદા અને ધરમપુરનાં રાજ્યો ખાનદેશ, નાશિક, થાણા અને સુરતના ડુંગરાળ ભાગમાં આવેલાં છે.

સચીનનું રાજ્ય દરીઆકિનારે હોવાથી સપાટ છે. બાકીના રાજ્યની જમીન ડુંગરાળ છે. પૂર્વમાં સહ્યાદ્રિના ફાંટા રૂપે ડુંગરો આવેલા હોવાથી તેનો ઢાળ પૂર્વથી પશ્ચિમ તરફ છે.

આ સંસ્થાનોમાં ચર્મ પૂર્ણા, અંબિકા અને ઔરંગા નદીઓ વહે છે. પાર અને કોલક ધણી નાની નદીઓ છે. આ બધી નદીઓ અરબી સમુદ્રમાં પડે છે. દરીઆકિનારા પર અને જંગલમાં તથા ડુંગરાળ પ્રદેશમાં વરસાદ વધારે પડે છે. ત્યાંની હવા માફકસર છે. દરીઓ અને જંગલોને લીધે તાપ અને ટાઢ ઓછાં પડે છે. આ સંસ્થાનમાં જંગલો વિશેષ છે. તેમાં ખેર, સીસમ, વાંસ અને સાગનાં ઝાડ પુષ્કળ છે. સચીન રાજ્યની જમીન સપાટ તથા રસાળ હોવાને લીધે તેમાં કપાસ, શેરડી, ડાંગર થાય છે. વાંસદા અને ધરમપુરના સંસ્થાનમાં ખેડાણ લાષક જમીનમાં ડાંગર, જુવાર, કપાસ, નાગલી, કોદરા ને કઠોળ થાય છે.

ધરમપુર ને વાંસદા સંસ્થાનની હવા જંગલને લીધે ખરાબ છે. સચીનની હવા સારી છે. લોકોનો મુખ્ય ધંધો ખેતીનો છે, પણ જંગલવાળા ભાગમાં ત્યાંની પેદાશ જેવી કે વાંસ અને સાગનો ધંધો ચાલે છે. સાગને પરદેશ મોકલવામાં આવે છે.

સચીન હબસી મુસલમાનના તાબામાં છે. ત્યાંના રાજ્યકર્તાને નવાબ કહે છે. વાંસદા અને ધરમપુરના રાજ્યકર્તાઓ સોલંકી અને સિસોદીઆ રજપુત છે. ડાંગમાં હિંદુનું રાજ્ય છે.

સચીન:—(૧૯,૭૭૭) આ રાજ્યમાં મુખ્ય પાક કપાસ, ડાંગર, શેરડી અને જુવાર છે. તેના રાજકર્તાને નવાબ કહે છે. તેનું રાજ્ય જિલ્લામાં છુટુંછવાયું આવેલું છે. તેને તાબે દરીઆકિનારે કુમસ આવેલું

છે. તે હવા ખાવાનું સ્થળ છે, અને સુરતથી દસ માઈલ છે. એ અંગલા ને બગીચાને લીધે સુંદર શહેર છે. તેની રાજધાની સચીન છે.

વાંસદા:—(૪૦,૧૨૫) અહીંઆની જમીનનો મોટો ભાગ ડુંગરાળ અને જંગલનો છે; તેના ફક્ત $\frac{1}{4}$ ભાગની જમીન ખેડાણને લાયક છે. તેનું મુખ્ય શહેર વાંસદા છે. તેમાં જુવાર, ડાંગર કઠોળ, નાગલી, અને કેદારા થાય છે. ખીલીમોરા સ્ટેશનથી વાંસદા જવાની પાકી સડક છે. ત્યાં જંગલનાં ઈમારતી લાકડાંનો વેપાર ઠીક ચાલે છે. રાજનો મહેલ જોવા લાયક છે. રાજને રાણા કહે છે.

ઉનાઈ:—વાંસદાથી છ માઈલ દૂર આવેલો ઉના પાણીનો કુંડ છે. ચૈત્રી પુનમે ત્યાં મોટો મેળો ભરાય છે.

ધરમપુર:—તેનું જુનું નામ રામનગર હતું. અહીં જંગલવાળો મોટો ભાગ હોવાથી હવા ખરાબ છે. ત્યાં ઈમારતી લાકડાંનો વેપાર સારો ચાલે છે. રાજધાની ધરમપુર છે. વલસાડથી ત્યાં જવા માટે સડક છે. તેમાં કાળીપરજની બહુ વસ્તી છે.

ડાંગ:—તેનો ઘણો મોટો ભાગ જંગલનો છે, તેથી ત્યાં વસ્તી ઘણી ઓછી છે. ૬૫૩ ચોરસ માઈલમાં ૨૪,૫૭૬ માણસની વસ્તી છે. મુખ્ય પેદાશ જંગલની છે.

થાણા જિલ્લો.

ગુજરાત પ્રાંતની બહાર સુરત જિલ્લાની દક્ષિણે આ જિલ્લો આવેલો છે. તે આપણા ઉત્તર વિભાગનો છેક દક્ષિણનો જિલ્લો છે. ત્યાંના લોકોની રીતભાત, ભાષા વગેરે જેતાં ગુજરાતથી તે જુદો પડી જાય છે; પણ રાજ્યવહીવટ ખાતર તેને ઉત્તર વિભાગમાં ગણવામાં આવ્યો છે.

સીમા:—તેની ઉત્તરે ફિરંગીનું દમણ અને સુરત જિલ્લો, પૂર્વમાં પશ્ચિમઘાટ અને તેની પેલી બાજુ નાશિક તથા અહમદનગર જિલ્લો,

દક્ષિણે કોલાબા અને પુના જિલ્લો, અને પશ્ચિમે અરબી સમુદ્ર છે.

કુંદરતી રચના:—તેના મુખ્યત્વે બે ભાગ પડે છે. (૧) તેના પૂર્વના ભાગમાં પર્વતો આવેલા હોવાથી તે ભાગ ડુંગરાળ છે. ઉત્તર અને ઈશાનનો ભાગ પણ ઉચ્ચ પ્રદેશ અને ઝાડીથી ભરપુર છે. ત્યાં ખેતી બહુ થોડી થાય છે. (૨) કિનારા પાસેની જમીન નીચી, સપાટ છે અને તે રસાળ છે; તેથી આ કિનારાના ભાગમાં વસ્તી ઘણી છે. તેમાં વાંસ, અને સીસમનાં ઝાડ પુષ્કળ થાય છે, અને આદુ, પાન, કેળાં, શેરડી, નાળિયેર વગેરે સારાં થાય છે. ઈશાન ખુણામાં ડુંગરો જંગલથી છવાયેલા છે. તેની ખીણમાં ખેતી થાય છે. ત્યાં અનાય-ભીલ લોકો છુટાંછવાયાં ઝુપડાં બાંધી રહે છે, અને કેટલાક ભટકતા ફરે છે. એકંદર અંદરના ભાગમાં નીચી જગા અને જિંચા ટેકરા છે. તેના સપાટ ભાગમાં ડાંગરનું વાવેતર વિશેષ થાય છે.

નદી:—નાશિક જિલ્લાના ત્ર્યંબક પાસેથી નીકળતી વૈતરણી નદી મોટી છે. તેમાં મછવા ચાલે છે. વસઈની ખાડી સાષ્ટી ખેટ અને આ જિલ્લા વચ્ચે આવેલી છે. તેમાં વહાણો ફરી શકે છે.

આબોહવા:—અડધું વર્ષ હવા અતિશય બિનાશવાળી રહે છે, તેથી લોકો તંદુરસ્ત રહેતા નથી. ત્યાં બહુ તાપ તેમજ ટાઢ લાગતાં નથી. વરસાદ ઘણો પડે છે. કિનારા ઉપર ૬૩” અને પહાડી પ્રદેશમાં ૧૦૦” પડે છે; પણ તે થોડા વખતમાં પડે છે, તેથી ભારે વરસાદથી ખેતીને નુકસાન થાય છે.

પાક:—ત્યાં ડાંગર ઘણી થાય છે. પછી બાવટો અને તુવેર થાય છે. ચણા અને જુવાર બહુજ ઓછા થાય છે. કિનારા પર વસઈ તથા બાંયંદર ગામ પાસે મીઠું પકવવામાં આવે છે.

વસ્તી:—તેના વિસ્તાર ૩,૫૭૬ ચો. મા. અને વસ્તી ૭,૬૦,૦૦૦ માણસની છે. તેના મોટા ભાગ હિંદુઓનો છે. પહાડી પ્રદેશમાં ભીલ લોકો રહે છે. બાષા મરાઠી છે, વેપારીવર્ગ ગુજરાતી છે.

તેના નવ તાલુકા છે:—(૧) ઠહાણું, (૨) માહીમ, (૩) વસધ, (૪) સાષ્ટી, (૫) ભીમડી, (૬) વાડા, (૭) શહાપુર, (૮) મુરખાદ અને (૯) કલ્યાણ.

બાણવા લાયક શહેરો:—

થાણા:—(૨૨,૦૦૦) જિલ્લાનું મુખ્ય શહેર સાષ્ટી બેટમાં આવેલું છે. તે મુંબઈથી ૨૭ માઈલ દૂર છે. મુંબઈના કરતાં ત્યાંનાં હવાપાણી સારાં હોવાથી તેના ઘણાખરા લોકો ત્યાં રહે છે, અને ધંધા માટે મુંબઈ જાય છે. અહીંથી ૭ માઈલ દૂર બૌદ્ધ લોકોની કેનેરીની ગુફાઓ છે.

વસધ:—એ તાલુકાનું મુખ્ય ગામ છે. ત્યાંનાં પાન, શેરડી તથા કેળાં વખણાય છે. અહીંનાં ફિરંગીઓએ બંધાવેલો કિલ્લો છે.

બોરીવલી:—આ સ્ટેશનની પાસેના ડુંગરમાંથી કેનેરી (કાન્હેરી) ની કોરી કાઢેલી ખાતણ, જૈન, અને બૌદ્ધની જોવા લાયક સો ગુફાઓ છે. આવી ગુફાઓ અંધેરીમાં પણ છે.

કલ્યાણ:—તે ઘણું જીનું શહેર છે. તે જી. આર્થ. પી. રેલવેનું જંકશન છે. અહીંથી રેલવેના બે ફાંટા નીકળે છે. એક નાશિક તરફ અને બીજો પુના તરફ જાય છે.

જાંહાર સંસ્થાન.

આ સંસ્થાન થાણા જિલ્લામાં ઉચ્ચ પ્રદેશ પર આવેલું છે. તેનો વિસ્તાર ૩૧૦ ચો. માઈલનો છે, અને વસ્તી લગભગ પાંચ હજારની છે. થાણાનો કલેક્ટર તેનો પોલિટિકલ એજન્ટ છે. ત્યાંની જમીન પહાડી અને જંગલથી ભરપૂર છે. ખેતીનો પાક ખરાબર થતો નથી, પણ જંગલની પેદાશ સારી છે. ત્યાંની હવા ઠંડી છે, અને વરસાદ પુષ્કળ પડે છે. રાજા કોળી જાતનો ઠાકોર છે. જાંહાર તેનું મુખ્ય ગામ છે.

વડોદરા રાજ્ય.

આ રાજ્ય મુંબઈ ઈલાકામાં મોટામાં મોટું દેશી રાજ્ય છે. તેનો સંબંધ હિંદના વાઘસિરાય જોડે છે. ગુજરાત અને કાઠિયાવાડમાં તેનો મુલક સેળભેળ થએલો છે. તેના રાજ્યકર્તાને ગાયકવાડ સરકાર કહે છે. તે જાતે મરાઠા છે. પિલાજી ગાયકવાડ આ રાજ્યના સ્થાપનાર હતા. પ્રથમ રાજધાની સોનગઢમાં હતી. તેમના દીકરા દામાજી ગાયકવાડે વડોદરા લઈ તેમાં રાજગાદી કરી. હાલમાં સયાજીરાવ ગાયકવાડ રાજ્ય કરે છે. તેનો વિસ્તાર ૮૧૩૫ ચો. મા. છે, અને વસ્તી ૨૧,૨૬,૫૫૨ માણસની છે. વડોદરા, નવસારી, અમરેલી અને કડી એવા તેના ચાર પ્રાંત છે. પ્રાંતના ઉપરી અમલદારને સુબેદાર કહે છે, અને સુબાનો ઉપરી સરસુબેદાર કહેવાય છે, તથા સૌથી મોટા અધિકારીને દિવાન કહે છે. રાજ્યવહીવટ સુધરેલી રીતે જુદાં જુદાં ખાતાં દ્વારા અંગ્રેજી ઢબ મુજબ ચાલે છે. કાયદા બાંધવાને ધારાસભા છે. દિવાન કારોબારી મંડળની મદદથી રાજ્ય કરે છે. આ રાજ્યમાં દિવાની અને ફોજદારી ખાતાં જુદાં છે. રૈયતના સુખ માટે ગાયકવાડ સરકારે ધણા સુધારા દાખલ કર્યા છે. પ્રજાને મફત અને ફરજિઆત કેળવણી આપવા તેમજ બાળલગ્ન અટકાવવા માટે કાયદા કર્યા છે. લોકોમાં જ્ઞાનના ફેલાવા માટે ગામડાંમાં પણ પુસ્તકાલય કાઢ્યાં છે. શહેરમાં મ્યુનિસિપાલિટી દ્વારા અને ગામડામાં ગ્રામ્ય પંચાયત વડે લોકો જાતે કારભાર કરતાં શીખે, તેને માટે સારો પ્રયત્ન કર્યો છે.

વડોદરા પ્રાંત.

સીમા:—ઉત્તરે ખેડા જિલ્લો છે. પૂર્વમાં રેવાકાંઠા એજન્સિ અને પંચમહાલ છે. પશ્ચિમે ખેડા જિલ્લો, ખંભાત અને ભરૂચ જિલ્લો છે. દક્ષિણે નર્મદા નદી, ભરૂચ જિલ્લો અને રેવાકાંઠાનો ભાગ છે.

નદીઓ:—જમીનનો ઢાળ ઇશાનથી નૈર્ઋત્ય તરફ હોવાથી તેમાં મહી, નર્મદા, વિશ્વામિત્રી અને ઢાઢર નદીઓ છે. મહી ઉત્તરે છે. નર્મદાનો થોડો ભાગ આ પ્રાંતમાં વહે છે.

જમીન:—તેના દક્ષિણના ભાગમાં કાળી અને ઉત્તરમાં ગોરાકુ જમીન છે. તે ખેડા જિલ્લા જેવા રસાળ છે.

આબોહવા:—ઉનાળામાં તાપ લાગે છે. વરસાદ ૩૮ ઇંચ પડે છે.

પાક:—કાનમમાં કપાસ અને ડાંગર પુષ્કળ થાય છે. પેટલાદ મહાલમાં તમાકુ સારી થાય છે.

વડોદરા:—(૧,૦૦,૦૦૦) વિશ્વામિત્રીને કિનારે આવેલું વડોદરાની રાજ્યધાનીનું શહેર છે. તે મોટું જંકશન છે. ત્યાંથી ગોધરે થઈ મથુરા સુધી રેલવે જાય છે. રજપુત ચંદન રાજના નામ ઉપરથી તે ચંદનાવતી કહેવાય છે. કેટલાક તેને વટપ્રદ (વડોદરા) કહે છે. ત્યાં ઘણાં સુંદર મકાનો છે. કમાટી ખાગ, સંગ્રહસ્થાન, ચિત્રશાળા, ચીમના-ખાઈ ટાવર, ન્યાયમંદિર, લક્ષ્મીવિલાસ પેલેસ, નજર ખાગ, સેન્ટ્રલ લાય-બ્રેરી વગેરે ત્યાં જેવા લાયક સ્થળ છે. વિશ્વામિત્રી ઉપરનો જૂલનો પૂલ જેવા જેવા છે. શહેરમાં વચ્ચે માંડવી છે. ત્યાં કાપડની ચાર મિલો છે.

હોલોઈ:—વડોદરાથી ૧૮ માઈલ પર આવેલું છે. વીસજદેવે અંધાવેલો જીનો કિલ્લો તથા હીરા દરવાજો જેવા લાયક છે. કિલ્લો પડી ગયો છે, પણ તેના આંધકામ ઉપરથી આપણને જીના વખતની કારીગરીનો ખ્યાલ આવે છે. અહીંનાં તાંબાપિત્તળનાં વાંસળુ વખણાય છે. તે રેલવે જંકશન છે.

નવસારી પ્રાંત.

સીમા:—સુરત જિલ્લાનો અગ્રિજ મુલક તેની વચમાં આવવાથી તેના ઉત્તર અને દક્ષિણ એવા ભાગ થયા છે. ઉત્તરે ભરુચ

જિલ્લો અને રેવાકાંઠા; પશ્ચિમે સુરત જિલ્લો અને અરબી સમુદ્ર; દક્ષિણે સુરત, વાંસદા અને ડાંગનાં રાજ્યો, અને પૂર્વમાં ખાનદેશ છે.

કુદરતી રચના:—પૂર્વનો ભાગ ડુંગરાળ છે; કારણ કે વિંધ્યા-ચળ અને સાતપુડાના કાંટા આવેલા છે. મધ્યનો ભાગ રસાળ છે.

નદીઓ:—તાપી સોનગઢ અને વ્યારામાં થઈને વહે છે. મીઠાળા, પૂર્ણા અને કીમ પૂર્વથી વાયવ્ય તરફ વહે છે.

જમીન:—પૂર્વનો ભાગ પહાડી છે. બીજે બધે કાંપની જમીન હોવાથી તે ફળદ્રુપ છે.

આબોહવા:—સોનગઢ વ્યારામાં જંગલ હોવાથી ત્યાંની હવા ખરાબ છે. બોજા ભાગની હવા સારી છે. ઉનાળામાં તાપ લાગતો નથી. વરસાદ ૫૩ ઇંચ પડે છે.

પાક:—પશ્ચિમનો દરીઆકિનારા પાસનો ભાગ ફળદ્રુપ છે, તેથી ત્યાં કલમી આંખા, શેરડી, કેળાં, અન્નાસ વગેરે ફળ થાય છે. ડાંગર અને કપાસ વિશેષ થાય છે. વળી બીજો પાક તથા શાકભાજી સારાં થાય છે. ગણુદેવીનો ગોળ જાણીતો છે.

નવસારી:—પ્રાંતનું મુખ્ય શહેર છે. તેમાં પારસીની વસ્તી વિશેષ છે. તેમની અગિઆરીઓ અહીંયાં ધણી છે. ઉનાળામાં હવા ઠંડી અને તંદુરસ્ત છે.

સોનગઢ:—ટાપીવેલી રેલવેનું સ્ટેશન છે. ત્યાંનો કિલ્લો જોવા લાયક છે.

અમરેલી પ્રાંત.

આ પ્રાંતનો મુલક કાઠિઆવાડમાં છુટોછવાયો છે. તેના ત્રણ કકડા છે.

(૧) અમરેલી પ્રાંત સોરઠની પૂર્વે, (૨) કેડિનાર સોરઠની દક્ષિણે, અને (૩) ઓખામંડળનો દ્વીપકલ્પ કાઠિઆવાડની છેક પશ્ચિમે છે.

કુદરતી રચના:—અમરેલી પ્રાંતનો મોટો ભાગ ઉંચા નીચાં મેદાનનો વેરાન પ્રદેશ છે. દક્ષિણનો ભાગ ડુંગરાળ છે. પાસે ગીરનાં જંગલો છે. કોડિનારનો ઉત્તર ભાગ ડુંગરાળ છે, અને દક્ષિણે કિનારો હોવાથી જમીન રસાળ નથી. ઓખામંડળનો ભાગ ડુંગરાળ અને રેતાળ છે. શેત્રુંજી નદી પ્રાંતના મધ્ય ભાગમાં વહે છે.

પાક:—જાજરી, જુવાર, ઘઉં, શેરડી તથા રૂ થાય છે.

વસ્તી:—અમરેલી પ્રાંતમાં કાઠીની તથા ઓખામાં વાઘેર લોકની વસ્તી વિશેષ છે.

અમરેલી:—પ્રાંતનું મુખ્ય શહેર છે. ત્યાં હાથવણાટનું કાપડ તથા રંગાટકામ સાઈ થાય છે.

દ્વારકા:—હિંદુઓનાં ચાર મુખ્ય જાત્રાનાં ધામમાંનું એક એ છે. તે દરીઆકિનારે આવેલું બંદર ધણા જુના વખતથી જાણીતું છે. એ શ્રીકૃષ્ણની રાજધાનીનું શહેર હતું. ત્યાં જવા માટે ઠેઠ સુધીની રેલવે છે. ત્યાં ધણાં મંદિરો છે. તેમાં રણછોડજીનું મંદિર બહુ જાણીતું છે. દર વરસે ત્યાં હજારો જાત્રાળુઓ આવે છે. તેઓ ગોમતીમાં નહાય છે. તેમની પાસેથી કર લેવામાં આવે છે. શ્રીશંકરાચાર્યના ચાર મઠમાંનો એક મઠ અહીંયાં છે. તેની પાસે ઓખા આખાદ થતું બંદર છે.

કડી પ્રાંત.

સીમા:—ઉત્તરે પાલણપુર એજન્સિ, પશ્ચિમે રાધનપુર અને અમદાવાદ જિલ્લો, દક્ષિણે અમદાવાદ જિલ્લો અને પૂર્વમાં મહીકાંઠા છે.

કુદરતી રચના:—તેમાં ડુંગરો નથી. જમીન સપાટ છે. સાબર-મતી, સરસ્વતી અને રૂપેણ નદીઓ તેમાં વહે છે.

આબોહવા:—હવા ધણી સારી છે. ઉનાળામાં તાપ અને શિયાળામાં ઠાંડ પડે છે. વરસાદ ૨૭ ઇંચ પડે છે.

પાક:—અહીં જંગલો નથી. બાજરી, બુધાર, ઘઉં, કપાસ તથા તેલીબીયાં અને અરીસુ એ મુખ્ય પાક છે.

બાણુવા લાયક સ્થળો:—

સિદ્ધપુર:—તે સરસ્વતી નદીને કાંઠે આવેલું હિંદુઓનું જાત્રાનું ધામ છે. અહીં માતાનું શ્રાદ્ધ થાય છે. મૂળરાજ સોલંકીએ અહીંના સુદમાળા બંધાવ્યો હતો, અને સિદ્ધરાજે તે પુરો કરાવ્યો હતો. હાલમાં તેનો ઘણો ભાગ નાશ પામ્યો છે.

પાટણ:—વનરાજ આવડાએ તેના મિત્ર અણહિલ ભરવાડના નામ ઉપરથી તેનું નામ અણહિલપુરપાટણ રાખ્યું હતું. તે કરણ-ધેલાના સમ્રાટ સુધી ગુજરાતના રજપુત રાજાઓની રાજધાનીનું શહેર રહ્યું. પછી મુસલમાની રાજ્યની રાજધાની અમદાવાદમાં થવાથી તે પડી બાંખું. ત્યાં રાણી વાવ, પંચાસરા પારસનાથ વગેરે જોવા લાયક સ્થળ છે. વનરાજની મૂર્તિ હજી હયાત છે. સિદ્ધરાજે બંધાવેલું સહસ્ત્રલિંગ તળાવ પુરાઈ ગયું છે. ત્યાંનાં માટીનાં વાસણ, પટોળાં, સુડી, ચપ્પુ વગેરે વખણાય છે.

વડનગર:—ઘણું જીનું શહેર છે. વડનગરા નાગરનું મૂળ સ્થાન આ શહેર છે. ત્યાં હાટકેશ્વર મહાદેવનું દહેરું જોવા લાયક છે.

વીસનગર:—એ વીસનગરા નાગરનું મૂળ ગામ છે. ત્યાંનાં તાંબાપિત્તળનાં વાસણ વખણાય છે.

મહેસાણા:—એ રેલવે જંકશન છે. ત્યાંથી વીરમગામ, પાટણ, આશુરોડ અને અમદાવાદ જવાય છે.

ઉંઝા:—એ કડવા કણબીની કુળદેવીની જગા છે.

કાઠિઆવાડ.

સામાન્ય વર્ણન:—કચ્છ અને ગુજરાતના કિનારા વચ્ચે અરબી સમુદ્રમાં બહાર પડતો એક મોટો દ્વીપકલ્પ છે, તેને કાઠિઆવાડ

કહે છે. અસહના વખતમાં તેને સૌરાષ્ટ્ર-સારો દેશ કહેતા હતા. ઇ. સ. ના તેરમા અને ચૌદમા સૈકામાં કાઠી લોકો ત્યાં ઉતરી આવ્યા. ત્યારપછી તેનું નામ કાઠિઆવાડ પડ્યું. પહેલાં કચ્છનું રણ અને ખેલાતનો અખાત એકાકાર હતાં, એટલે કાઠિઆવાડ ખેટરૂપ હતો; પણ સાબરમતી, લુણી, બનાસ વગેરે નદીઓના પુરણથી ત્યાં જમીન થતી ગઈ; અને આખરે કાઠિઆવાડ ગુજરાત સાથે જોડાઈ ગયો. આ કાંપના સપાટ મેદાન સિવાય આખા કાઠિઆવાડની જમીન ડુંગરોને વા ઊંચી નીચી છે. ઉત્તરમાં રણનો કાંઠો વેરાન છે. ઉંચામાં ઉંચો



પ્રદેશ મધ્યમાં છે. ત્યાંથી ચારે તરફ નદીઓ વહે છે. કિનારાની જમીન રેતાળ છે.

સીમા:—તેની દક્ષિણે અને નૈઋત્યે અરબી સમુદ્ર છે. ઉત્તરમાં કચ્છનો અખાત તથા કચ્છનું રણ છે. પૂર્વમાં અમદાવાદ જિલ્લો અને ખંભાતનો અખાત છે. કચ્છના રણનો અને ખંભાતના અખાતનો મોટો ખારોપાટ તેની પૂર્વ દિશામાં બંને બાજુએ આવેલો છે. વચ્ચેમાં નળકાંઠાનો ભાગ તળ ગુજરાતને કાઠિયાવાડથી જુદો પાડે છે.

જમીન અને પાક:—કાઠિયાવાડનો મોટો ભાગ ડુંગરાળ છે. જમીન ખડકાળ હોવાથી તેમાં ખેતી થઈ શકતી નથી. ડુંગરની વચ્ચેમાં આવેલી ખીણો રેતાળ અને વેરાન છે. જ્યાં જમીન સારી છે અને વરસાદ સારો પડે છે, ત્યાં ખેતી ઠીક થાય છે; તેથીજ ત્યાં વસ્તી વિશેષ હોય છે. બાહર અને શેત્રુંજી નદી વચ્ચેનો પ્રદેશ ધણો રસાળ છે. દરીઆ પાસેની જમીન ખારોપાટ છે. ઉત્તર તરફનો રણ પાસેનો ભાગ વેરાન છે. દક્ષિણનો ખારોપાટ મૂક્યા પછી ખેડાણ જમીન આવે છે. નળકાંઠાના ભાગમાં ડાંગર વિશેષ થાય છે. ભાલમાં ઘઉં પુષ્કળ થાય છે. ચોટીલાની બાજુબાજુના પાંચાલ ભાગમાં ધાત્ર ધણું જાય છે. શેત્રુંજીની દક્ષિણનો વાળાક ભાગ ફળદ્રુપ છે. ગીરની દક્ષિણનો ‘વાધેર’ કાંપનો પ્રદેશ હોવાથી ત્યાં ત્રણ વખત પાક ઉતરે છે.

નદીઓ:—બાહર મોટામાં મોટી નદી છે. શેત્રુંજી, મચ્છુ, ભોગાવો અને સુખબાહર ખીણ નદીઓ છે.

આબોહવા:—ઉત્તરમાં રણને લીધે તાપ લાગે છે, પણ કિનારા પરની હવા સમઘાત છે. ઝાલાવાડ અને હાલારનો પશ્ચિમ ભાગ તંદુરસ્ત હવાવાળો છે. દક્ષિણ ભાગમાં ઉનાળામાં બહુ તાપ પડે છે. કાઠિયાવાડની હવા એકંદરે તંદુરસ્ત અને ખુશનુમા છે.

ખાડીઓ:—કિનારા પર રેતીના ટેકરા અને કાદવના ઢગ હોય છે; તોપણ કેટલેક ઠેકાણે નદીનાં મુખ અને ખાડીઓથી

કિનારો ખાંચાવાળો જણાય છે. દક્ષિણ ભાગમાં દરીઆનું પાણી અંદર ઘૂસી જવાથી કિનારો ખારોપાટ છે, એટલે વનસ્પતિ થોડી થાય છે. હુંસતાલ:-એ કચ્છના અખાતમાં ઉંડી ખાડી છે. તેના બે ભાગ થાય છે. (૧) કચ્છ તરફની કચ્છની ખાડી, અને (૨) હાલાર તરફની હાલાર્ધ ખાડી છે. ભાવનગર:-તે ભાવનગર શહેર અને ખંભાતના અખાત વચ્ચે આવેલી છે. તે વાંકીચુંકી છે; પણ વહાણને હરકત આવે તેવી નથી. શહેરથી ફક્ત એક માઈલ દૂર સુધી વહાણો આવે એવું હાલમાં અંદર સુધારવામાં આવ્યું છે. ઘોલેરા:-તે દરીઆથી દસ માઈલ દૂર છે. ખાડી વાંકી છે, અને વહાણને આવવાનો આધાર ભરતી ઉપર છે. તેમાં કાદવના ઢગલા થાય છે. મુંદરાઈ:-ભાવનગરની ઉત્તરે આઠ માઈલ ઉપર છે. બાવલીઆ:-મુંદરાઈની ઉત્તરે બે માઈલ ઉપર છે.

ખેટ:-ખંભાતના અખાતમાં પીરમ ખેટ છે. ત્યાં દીવાદાંડી છે, તેનું તેજ દસ માઈલ સુધી જણાય છે. કચ્છના અખાતમાં શંખોદ્ધાર ખેટ છે, તે ગાયકવાડને તાબે છે. તેનો આકાર શંખના જેવો છે, તેથી તેનું નામ પડ્યું છે. દારકાની જત્રાએ જનાર ત્યાં અવશ્ય જાય છે.

ખનીજ:-પથર, આરસ, લોહું, મીઠું, અને સુરોખાર.

નિકાસ:-પથર, ઘઉં, બાજરી, રૂ, ઘી, તેલી બીઆં, અને બીજાં વધારેમાં વધારે ૩ બહારગામ જાય છે.

આયાત:-સુતરાઉ કપડાં, અનાજ, ખાંડ, ગોળ, સોનું અને રૂપું.

વસ્તી:-તેનો વિસ્તાર ૨૩,૪૪૫ ચો. મા. છે, અને વસ્તી ૨૫,૩૯,૦૦૦ માણસની છે.

રાજ્યવહીવટ:-કાઠિઆવાડમાં બધાં મળીને નાનાં મોટાં જુદાં જુદાં ૨૦૦ રાજ્યો છે. તેમાં ભાવનગર, પોરબંદર, ગોંડળ, ધ્રોંગધ્રા, મેરખી, જામનગર, જુનાગઢ અને જાફરાબાદ એ પહેલા વર્ગનાં રાજ્યો છે. વાંકાનેર, પાલિતાણા, ધ્રોળ, લીમડી, રાજકોટ અને વઢવાણ એ ૨ રાજ્યો બીજા વર્ગનાં છે. પશ્ચિમ હિંદ એજન્સિ અને પૂર્વ હિંદ

એજન્સિ એવા બે લાગે રાજ્યવહીવટ માટે પાડ્યા છે. હાલાર અને સોરઠ પશ્ચિમ હિંદ એજન્સિમાં, અને ઝાલાવાડ અને ગોહિલવાડ પૂર્વ હિંદ એજન્સિમાં આવેલા છે. એજન્ટ દુધ ગવર્નર જનરલ રાજકોટમાં રહે છે. તેના હાથ નીચે ઉપર જણાવેલા ચાર પ્રાંતના ચાર પોલિટિકલ એજન્ટો છે; તેઓ રાજકોટ, જેતલસર, વઢવાણ અને સોનગઢમાં રહે છે. તેઓ દેશી રાજ્યો ઉપર દેખરેખ રાખે છે.

હાલાર.

સામાન્ય વર્ણન:—આ પ્રાંત કાઠિઆવાડની પશ્ચિમે આવેલો છે. ઇ. સ. ૧૫૩૫માં કચ્છના જામ હાલારના વંશના પ્રથમ જડેજ સજાએ આ પ્રાંત તાબે કર્યો હતો. તેમાં જામનગરનું રાજ્ય આવેલું છે. ત્યાંનો રાજા જડેજ રજપુતનો શિરોમણિ ગણાય છે. તે જામને તામે ઓળખાય છે. બીજાં મુખ્ય રાજ્યો રાજકોટ, દ્રોણ, ગોંડળ અને મોરબી છે.

જામનગર:—(નવાનગર) જામનગરના રાજ્યની રાજધાનીનું એ શહેર છે. રાજ્યની અટક જામ છે, તે ઉપરથી તેને જામનગર કહે છે. તે ધણું રણિઆમણું અને ચોકખું શહેર છે, તેમજ ત્યાંનું રેશમી તથા કસબી કાપડ તથા રંગાટ કામ વખણાય છે. શહેરમાં જોવા લાયક મકાનોમાં જૈનોનાં દહેરાં, હિંદુઓનાં મંદિરો, લખોટા મહેલ, સંગ્રહસ્થાન તથા કોઠા છે. હાલમાં આ રાજ્યનું બેડી બંદર આબાદ થતું જાય છે. ત્યાં દરીઆકિનારે મોતી નીકળે છે. ખાંડ અને ચોખા એ આ બંદરનો વેપાર છે, અને બીજો પરચુરણ માલ પરદેશથી આવે છે.

બાલાચડી:—દરીઆકિનારે આવેલું શહેર છે. ત્યાંની હવા સારી હોવાથી હિનાળામાં યુરોપીઓનો હવા ખાવા જાય છે.

રાજકોટ:—ત્યાંની હવા સારી છે. તે એજન્ટ દુધ ગવર્નર જનરલનું સદર રહેણ છે, ને રાજકોટ રાજ્યની રાજધાની છે. સંગ્રહ-

સ્થાન, રાજકુમાર કોલેજ, ટ્રેનિંગ કોલેજ વગેરે મકાન જોવા લાયક છે. તે વેપારઉદ્યોગમાં આગળ પડતું શહેર છે.

મોરબી:—મોરબી રાજ્યની રાજધાની છે. તેની પાસેના મોરબી ડુંગર ઉપરથી તેનું નામ મોરબી પડ્યું છે. તે મચ્છુ નદીને કિનારે આવેલું છે. ત્યાંનો નદી ઉપરનો ઝૂલતો પૂલ, દરબારગઢ, તથા ટાવર જોવા લાયક છે.

ગોંડળ:—ગોંડળ રાજ્યની રાજધાની છે. અહીંયાં ગરાસીઆ લોકોને લણવાને માટે સ્કૂલ છે, તે તથા ચિત્રશાળા વગેરે જોવા લાયક સ્થળ છે.

ઝાલાવાડ.

આ રાજ્ય કાઠિઆવાડની ઉત્તરે આવેલું છે. તેમાં ઝાલા રજપુતોનાં રાજ્યો આવેલાં છે, તે ઉપરથી ઝાલાવાડ નામ પડ્યું છે. તેમાં ધ્રાંગધ્રા પહેલા વર્ગનું છે; લીમડી, વાંકાનેર અને વઢવાણ બીજા વર્ગનાં; અને લખતર, સાયલા અને ચુડા ત્રીજા વર્ગનાં રાજ્યો છે.

ધ્રાંગધ્રા:—તે ધ્રાંગધ્રા રાજ્યની રાજધાની અને રેલવે સ્ટેશન છે. શહેરની આંધણી નવી જાતની છે. શહેરમાં અજીતવિલાસ અને માનવિલાસ જોવા લાયક છે. રાજા ઝાલા રજપુત છે. અહીંના પથર આખા ગુજરાતમાં મકાન આંધવાના કામમાં વપરાય છે.

વઢવાણ:—તે રાજ્યની રાજધાની ભોગાવો નદી ઉપર આવેલું છે. ઝાલાવાડનો વેપાર રૂનો છે, અને આ શહેર તેનું મુખ્ય મથક છે. તે ધણું જીનું અને ઐતિહાસિક શહેર છે. એનું મૂળ નામ વર્ધમાનપુર હતું. પછીથી એને વઢવાણ કહેવા લાગ્યા. મહાવીર સ્વામીના મૂળ નામ વર્ધમાન ઉપરથી તેને વર્ધમાનપુરી કહેતા હતા. ત્યાં મહાવીર સ્વામીનાં પગલાં, રાણકદેવીની દેરડી, માધવ વાવ વગેરે જોવા લાયક છે. ભોગાવો નદીને કિનારે લશ્કરી છાવણી છે. તે કવિ દલપતરામની જન્મભૂમિ છે. વળી ત્યાં સાચુ બનાવવાનું કારખાનું છે.

લીમડી:—એ રાજ્યની રાજધાની છે, તેમજ રેલવે સ્ટેશન છે. ત્યાંનાં મકાનો તથા રસ્તા નવી ઢખના છે. અહીંના રાજકર્તાને ઠાકોર કહે છે. અહીંની સૂડી વખણાય છે. તળાવ, દેવાલયો, તથા દરબારગઢ જેવા લાયક છે.

વાંકાનેર:—રાજધાનીનું શહેર અને રેલવે સ્ટેશન છે. તેને ફરતો કેટ છે. શહેર નદીકિનારે છે. તેમાં કેટલાંક જેવા લાયક સુંદર મકાનો છે. ખરફ ખનાવવાનું, કપાસ લોદવાનું, અનાજ દળવાનું, તેમજ ખીયાં પીલવાનું વગેરે જુદી જુદી જાતનાં કારખાનાં પણ છે.

મૂળી:—અહીં સ્વામિનારાયણ સંપ્રદાયનું મોટું મંદિર છે.

ગોહિલવાડ.

આ પ્રાંતમાં મોટે ભાગે ગોહિલ રજપુતનાં રાજ્યો હોવાથી તેનું નામ ગોહિલવાડ પડ્યું છે. તે ખંભાતના અખાત ઉપર કાઠિઆવાડના અગ્નિ ખુણામાં આવેલું છે. તેમાં ભાવનગર પહેલા વર્ગનું, અને પાલિતાણા બીજા વર્ગનું રાજ્ય છે. લાડી, જસદણ વગેરે બીજાં નાનાં રાજ્યો છે.

ભાવનગર:—રાજધાની અને રેલવે સ્ટેશન છે. ત્યાંના રાજ ભાવસિંહજીએ ઇ. સ. ૧૭૪૨ માં વસાવેલું, તે ઉપરથી તેનું નામ ભાવનગર પડ્યું છે. કાઠિઆવાડમાં વેપાર, ઉદ્યોગ અને ધંધાની બાબતમાં આ શહેર પહેલા નંબરનું છે. વળી તે એક મોટું બંદર છે. ત્યાંથી દરીઓ દૂર હોવાથી ખાડી ખોદાવી વહાણો ત્યાં આવી શકે એવી સગવડ કરવામાં આવેલી છે, અને તેથી વેપાર ધમધોકાર ચાલે છે. શિવાલયો, રાજમહેલ તથા બીજાં સરકારી મકાનોથી તે શોભીતું શહેર છે. ત્યાંની શામળદાસ આર્ટસ કોલેજ, દક્ષિણામૂર્તિ ભવન, તખ્તેશ્વર મહાદેવનું દહેરું, આશ્ફેડ હાઈસ્કૂલ, વગેરે જેવા લાયક મકાનો છે. એક કાપડ વણવાની મીલ, ૩ની ગાંસડી બાંધવાના સંચા તથા રાયરચીલાં બનાવવાનાં બીજાં કારખાનાં છે.

પાલિતાણા:—તેની પાસે શત્રુંજે પર્વત છે. જૈનોનાં સુંદર દહેરાં છે અને તે પવિત્ર સ્થળ છે. હજારો જૈનો ત્યાં દર વરસે જત્રા કરવા જાય છે.

મહુવા:—આ એક સાફ બંદર છે. ત્યાંથી મુંબઈ ૩ જાય છે. વેપારમાં તે આગળ પડતું શહેર છે. ત્યાંની કેરી સારી વખણાય છે, તેમજ હાથીદાંત તથા લાકડાનાં રમકડાં વખણાય છે.

સિહોર:—તેનું મૂળ નામ સિંહપુર છે, અને તે ઉપરથી સિહોર નામ પડ્યું છે. અહીં તાળાં તથા પિત્તળનાં વાસણુ સારાં બને છે. સિહોરી પેંડા વખણાય છે.

ગઢડા:—સ્વામિનારાયણ સંપ્રદાયવાળાનું ધામ છે. વડતાલથી બીજે નંબરે ગઢડા છે.

લાઠી:—લાઠી સંસ્થાનની રાજધાની છે. ઉત્તમ કવિ તરીકે વખણાએલા “કલાપી” (સુરસિંહજી) એ અહીંના રાજકર્તા હતા.

સોરઠ.

તેનું અસલ નામ સૌરાષ્ટ્ર હતું, અને તે નામથી આખો કાઠિ-આવાડ ઓળખાતો. હાલનો સોરઠ પ્રાંત નૈઋત્ય ખુણામાં આવેલો છે. તેમાં જુનાગઢનું પહેલા વર્ગનું રાજ્ય છે. બીજાં રાજ્યો જાફરાબાદ અને પોરબંદર છે.

જુનાગઢ:—મુસલમાની રાજ્ય છે. તેનો નવાબ બાબી કુટુંબનો છે. તે ગીરનારની તળેટીમાં આવેલું છે, અને જુનું ઐતિહાસિક શહેર છે. તેનું મૂળ નામ જીર્ણદુર્ગ હતું. કેટલાક કહે છે, કે ત્યાં જુના વખતનો ગઢ હતો, તેથી જુનાગઢ નામ પડ્યું છે. ભક્તકવિ નરસિંહ મહેતા જુનાગઢના વતની હતા. હાલમાં તેમનો ચોરો મોજુદ છે. ગીરનાર પર્વત ઉપર હિંદુ અને જૈનોનાં દહેરાં હોવાથી એ જાત્રાનું સ્થળ છે. કિલ્લો, જુમામસીદ, અડીકડી વાવ, નવધણ કુવો, બૌદ્ધગુફા

વગેરે જોવાલાયક જગ્યાઓ છે. ગીરનારની તળેટીમાં અશોકનો શિલા-લેખ હજી મોજીદ છે.

સોમનાથ પાટણ:—તે જીનું ઐતિહાસિક શહેર દરીઆ-કિનારે આવેલું છે. એને કેટલાક પ્રભાસપાટણ પણ કહે છે. ત્યાં પ્રસિદ્ધ સોમનાથ મહાદેવનું તૂટી ગયેલું દહેરું છે. પહેલાં અહીં હજારો લોકો જત્રા કરવાને માટે આવતા હતા. તેના ઉપર મહમુદ ગીઝનીએ ઇ. સ. ૧૦૨૪માં ચઢાઈ કરી હતી. તે મહાદેવની મૂર્તિ તોડી નાખી અઢળક દ્રવ્ય લઈ ગયો હતો. પાછળથી કુમારપાળે તે સમરાબ્યું હતું. તેની પાસે શ્રીકૃષ્ણ દેહ છોડ્યો હતો, એથી તે દેહોત્સર્ગ કહેવાય છે. ગામ બહાર ત્રિવેણી નદીને કાંઠે પ્રભાસક્ષેત્રની જગ્યા છે, ત્યાં અવગતિ પામેલાનું શ્રાદ્ધ કરવામાં આવે છે.

પારબંદર:—એ નામના રાજ્યની રાજધાની અને બંદર છે. અહીંના રાજકર્તા રાણા કહેવાય છે. શહેર ચોકખું અને સુંદર છે. એને કેટલાક સુદામાપુરી પણ કહે છે; કારણ કે શ્રીકૃષ્ણના મિત્ર સુદામા ત્યાં રહેતા હતા. ત્યાં સુદામાજીનું મંદિર છે. ઘણા જત્રાળુઓ ત્યાં આવે છે. ત્યાંથી પત્થર, સીમેન્ટ વગેરે પરદેશ જાય છે.

બકરાબાદ:—તે જંજીરાના સીદી નવાબના તાબાનું બંદર છે.

વેરાવળ:—જીનાગઢ રાજ્યનું બંદર છે, અને હવાખાવાનું ઠેકાણું છે. ત્યાંની ઘોળા ડુંગળા વખણાય છે. અરબસ્તાનનાં ખજુર અને ખારેક ત્યાંથી બધે જાય છે.

કચ્છ.

સીમા:—કચ્છનો અર્થ દરીઆકિનારાની જમીન થાય છે. ત્યાંની ભૂમિરચના, લોકોનો સ્વભાવ, ભાષા, વફાદારી વગેરે જોતાં તે ખીજા ભાગ કરતાં જુદો પડી જાય છે. ઉત્તરે કચ્છનું રણ, પૂર્વે નાનું રણ, દક્ષિણે કચ્છનો અખાત, અને પશ્ચિમે અરબી સમુદ્ર છે.

કુંદરતી રચના:—એકુંદરે કચ્છ ઝાડ-ખીડ વગરનો વેરાન અને ડુંગરાળ પ્રદેશ છે. દક્ષિણના ભાગમાં રેતીના ટેકરા છે. તેની પાછળનો ભાગ ફળદ્રુપ છે; પણ તેની પેલી પાર ત્રણ ડુંગરોની હાર છે. તેમાં ખારે માસ પાણી રહે એવી નદી નથી. ત્યાંની જમીન છિદ્રાળુ હોવાથી કુવા અને તળાવમાં પાણી ભરી રાખવું મુશ્કેલ છે; પણ ખડકનો ભાગ થોડો ખોદવાથી ભાંભર પાણી નીકળે છે.

જમીન:—જમીન રેતાળ, ખડકાળ અને કાંપની છે. કેટલીક જગાએ જ્વાળામુખી પર્વતને લીધે દરીઆને તળીએ જણાતી વસ્તુઓના અવશેષ માલમ પડે છે. ત્યાં વારંવાર ધરતીકંપ થાય છે.

આબોહવા:—કિનારા પરની હવા ઈંટી અને ખુશનુમા છે; પણ અંદરના ભાગમાં ઉનાળામાં સખત તાપ પડે છે, અને રેતી બહુ ઉંડે છે. જુજમાં સરેરાશ ૧૨ ઈંચ વરસાદ પડે છે.

વનસ્પતિ:—લીમડો, પીપળો અને બાવળ કોઈ કોઈ જગાએ જણાય છે. કિનારે નાળિયેરનાં ઝાડ પણ ઊગતાં નથી. જંગલ એક પણ નથી.

પાક:—ખેડવા લાયક જમીન થોડી છે, પણ રેતાળ ભાગમાં પણ ખેતી થાય છે. ઘઉં, જવ, કપાસ, જીવાર, બાજરી અને કઠોળ થાય છે.

ખનીજ:—સોડા, કોલસા, ફટકડી, સુરોખાર, ઘંટીના પથ્થર અને પીળો આરસ.

ઉદ્યોગ:—હાથવણાટનું રેશમી અને સુતરાઉ કાપડ, સોનારપાની નકશીવાળા ઘાટ, ધાતુનાં અને માટીનાં વાસણ તથા દરીઆઈ વેપાર.

વસ્તી:—તેનો વિસ્તાર અમદાવાદ જિલ્લાથી ખમણો છે, પણ વસ્તી અડધી છે. લોકો સાહસિક છે; ઝાંઝીબાર, અરબસ્તાન અને સિંગાપુર જેવે ઠેકાણે તેઓ સફર કરે છે. કચ્છના મુંબઈમાં રહેતા ભાટીઆ લક્ષાધિપતિ છે.

રાજ્યવહીવટ:—કચ્છ મહાન સિંકંદરના વખતથી જાણીતો છે. તેમાં ગ્રીક, શક, પારથીઅન, ક્ષત્રપ અને ગુપ્ત રાજ્યોનો અમલ

હતો; પછી ચારણ, કાઠી અને ચાવડાના હુમલા થયા હતા. નવમા સૈકામાં આરબો આવ્યા. ચૌદમા સૈકામાં સિંધમાંથી આવી સામા રજપુતોએ તે જીતી લીધી. તે જાડેજા કહેવાય છે. કચ્છના રાજકર્તાને રાવ કહે છે. કચ્છમાં ભાયાતો છે, તેમને લશ્કરી મદદની શરતે જાગીર આપેલી હોય છે, ત્યાં તે સ્વતંત્ર રીતે રાજ્ય કરે છે; પણ રાવ અને તેમની તકરારનો ચુકાદો અંગ્રેજ સરકાર આપે છે.

જુજ:—રાજધાનીનું શહેર છે. તેની ચારે બાજુએ ડુંગર હોવાથી તે નોચાણમાં છે. રાવ ખેંગારજીએ તે ઇ. સ. ૧૬૦૫માં બંધાવ્યું હતું. તેની આસપાસ જળરો કિલ્લો છે, અને તેની અંદર રાવનો મહેલ છે. ગ્રામમહેલ, આયનામહેલ, સંગ્રહસ્થાન, સંસ્કૃત પાઠશાળા, હાઈસ્કૂલ વગેરે જોવા લાયક મકાન છે. જુજઆ ડુંગર પર જુજંગનું દહેરું છે.

માંડવી:—દક્ષિણ કિનારે આવેલું મોટું બંદર છે. તેના વેપાર ધમધોકાર ચાલે છે. ત્યાંની વસ્તી વધારેમાં વધારે છે. અહીંયાં આગ-બોટ આવે છે. તેની પાસે દીવાદાંડી છે.

અંબર:—ઇ. સ. ૧૬૦૨ માં રાવશ્રીએ બંધાવ્યું હતું. તેને ફરતો કિલ્લો છે. ત્યાં પોલાદનો સામાન તથા તાંબાપિત્તળનાં વાસણો સારાં થાય છે. તે વેપારનું મથક છે.

લખપત, તુણા, જખૌ અને મુંદ્રા એ બીજાં બંદરો છે.

સ્વતંત્ર મુલક

દીવ:—એ કાઠિઆવાડને દક્ષિણ કિનારે આવેલો બેટ છે. તે યુરોપમાંના પોર્ટુગલ દેશના ફિરંગી લોકને તાબે છે. પહેલાં તે વેપારનું મથક હતું.

કમણ:—તે સુરત જિલ્લાની દક્ષિણે ફિરંગી લોકોના તાબાનું સંસ્થાન છે. તેમાંનો નગરહુવેલી ભાગ ધણો કળદ્રુપ છે.

